

S.-A. LORTIE

---

ELEMENTA

PHILOSOPHIAE CHRISTIANAE

AD MENTEM

S. THOMÆ AQUINATIS EXPOSITA

---

II

---

COSMOLOGIA.—PSYCHOLOGIA.—THEOLOGIA

1917

L'ACTION SOCIALE Ltée

QUEBEC





Rel. - 2  
Eq. - 2

Wilfred J. Murphy

430 H-80 - 1

Assumption College

420 Ethics - 2

400 Psy - 1

1st - 75  
2nd - 60  
3rd - 50

potentials + actors most fundamental  
notions

PLATE I

THEOLOGICAL LIBRARY

1881

1881

1881



**ELEMENTA**  
**PHILOSOPHIÆ CHRISTIANÆ**

**AD MENTEM**

**S. THOMÆ AQUINATIS EXPOSITA**

---

**AUCTORE**

**STANISLAO-A. LORTIE**

**SACRÆ THEOLOGIÆ DOCTORE ET PROFESSORE IN UNIVERSITATE  
LAVALLENSI**

---

**TERTIA EDITIO**

**RECOGNITA ET EMENDATA**

---

**TOMUS SECUNDUS**

**COSMOLOGIA.—PSYCHOLOGIA.—THEOLOGIA**

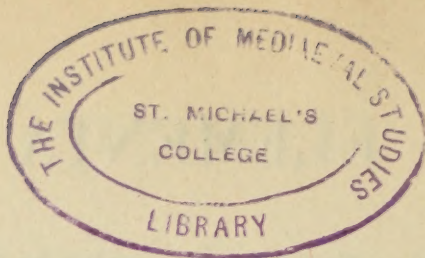
**QUEBECI**

**Ex typographia *L'Action Sociale Ltée***

**103, via Sanctæ-Annæ, 103**

---

**1917**



*Nihil obstat.*

ALOISIUS-ADULPHUS PAQUET, p<sup>ter</sup>.

JUL - 8 1933

Censor,

1a Septembris, 1917.

6155

---

*Imprimatur :*

† L.-N. CARD. BÉGIN, Arch., Quebecen.

1a Septembris, 1917.

---

*Permis d'imprimer.*

FRS PELLETIER, P. A.

Sup. Sem., Queb.

1er septembre, 1917.

---



# METAPHYSICA SPECIALIS

---

## PRIMA PARS

---

### COSMOLOGIA

---

**Prologus.**—Secundum *nomen* cosmologia (*κόσμος* et *λόγος*) significat *scientiam de mundo*; secundum *rem* vero, *cosmologia* definiri potest: *scientia mundi corporei per ejus prima principia et ultimas rationes*. Cosmologia enim ab aliis partibus metaphysicæ specialis distinguitur ea ratione quod de mundo corporeo agit, dum psychologia, de anima, et theologia naturalis, de Deo. Distinguitur vero a scientiis experimentalibus, ex eo quod istæ scientiæ de corporibus agunt sub aliquo particulari respectu, et de ipsis quærent non primas et ultimas causas, sed immediatas.

Quatuor sunt prima principia rerum seu supremæ causæ: *causa efficiens* et *causa finalis*, quæ sunt principia extrinseca, *causa materialis* et *causa formalis*, quæ sunt principia intrinseca.

Cosmologiæ materia sic ergo distribuitur : *primo*, quæstio instituitur *de origine mundi*, scilicet, *de causa efficiente* ; *secundo*, *de primis principiis corporum constitutivis*, scilicet, *de causa materiali et formali* ; *tertio*, *de finalitate mundi*, necnon de naturæ legibus quibus explicatur finalitas rerum, seu *de causa finali mundi*. En schema totius cosmologiæ.

De origine mundi	{	De notione mundi
		De creatione mundi
		De antiquitate mundi
De primis principiis corporum constitutivis	{	De essentia corporum
		De proprietatibus corporum
De causa finali mundi	{	De finalitate mundi
		De legibus naturæ
		De miraculo



## LIBER PRIMUS

---

# DE ORIGINE MUNDI

---

**Prologus.** — Non quæritur hic de existentia mundi quæ omnibus est manifesta, sed de modo quo existentiam accepit. Ad cujus quæstionis solutionem primo requiritur ut notionem habeamus de præcipuis mundi characteribus ; unde hujus primi libri tria erunt capita, cum quidem præhabita notione mundi, quæstio erit de creatione et de tempore quo mundus ortum habuit.

- 1° De notione mundi
- 2° De creatione mundi
- 3° De antiquitate mundi.

BD  
30  
.L8

## CAPUT PRIMUM

---

# DE NOTIONE MUNDI

---

**Prologus.** — Duo in hoc capite quærentur, scilicet de præcipuis mundi corporei characteribus, et de distinctione mundi a Deo, quorum cognitio prærequiritur ad hoc ut determinari possit quomodo mundus ortum habuit. Unde duplex articulus, cujus materia sic ordinata proponitur.

## DE NOTIONE MUNDI

- |                                    |  |
|------------------------------------|--|
| I. De præcipuis<br>characteribus   | { Compositio<br>Mutabilitas<br>Contingentia<br>Limitatio |
| II. De distinctione mundi<br>a Deo | { Emanatismus<br>Pantheismus<br>Difficultatum solutio    |



DE PRÆCIPUIS MUNDI CHARACTERIBUS

---

**I. Mundi characteres.**—Mundus, *in genere*, nihil aliud est nisi universalitas omnium entium a Deo creatorum, materialium nempe et immaterialium. *Strictiori sensu*, mundus est *universalitas rerum corporearum* tantum. Sive in uno, sive in altero sensu accipiatur, præcipui mundi characteres sunt *compositio, mutabilitas, contingentia, limitatio*, ex quibus legitime concluditur mundum non habere in se rationem propriæ existentiae, sed ipsam accepisse ab alio ente nempe a Deo.

**II. Mundus est undequaque compositus.** — Quintuplex genus compositionis habetur : compositio nempe *essentialis, entitativa, integralis, accidentalis* et *numerica*. Atqui hæc quintuplex compositio mundo adscribitur. Ergo mundus est undequaque compositus.

*Declaratur major.* — Compositis *essentialis* dicitur quæ ex partibus essentialibus et physicis conflatur, ut ex anima et corpore, materia et forma. *Entitativa* resultat ex eo quod est et ex eo quo aliquid est, seu ex essentia et existentia. *Integralis*, cujus partes, etsi non constituent rei essentiam, quantitatem tamen totius complent, ut membra in homine. *Numerica*

exsurgit ex partibus in se completis, quæ solum ordinantur ad aliquod totum collectivum efformandum, ut domus. *Accidentalis* conflatur, vel ex pluribus accidentibus, vel ex substantia et accidentibus.

*Probatur minor.* — Reperitur in mundo : 1° *Compositio essentialis.* Ens quod subjacet corruptioni, suscipit partes essentielles, siquidem corruptio est partium essentialium separatio. Atqui fiunt in mundo corruptiones, sicut liquet plantam fieri cinerem et animal fieri cadaver. Ergo in mundo sunt partes essentielles, ideoque compositio essentialis.

2° *Compositio entitativa.* In omnibus entibus creatis habetur compositio essentiæ et existentiae, ut jam probatum fuit in ontologia. Atqui mundus est ens creatum, hoc suo loco apparebit. Ergo in mundo habetur compositio entitativa.

3° *Compositio integralis.* Hæc enim est effectus compositionis essentialis. Cæterum liquet in mundo reperiri extensionem et quantitatem.

4° *Compositio numerica.* Habentur in mundo entia esse a cæteris discreta, et dari partes quæ efformant totum collectivum.

5° *Compositio accidentalis.* Dantur accidentia physica a substantia realiter distincta, ut ostenditur in ontologia.

**III. Mundus est mutabilis.**—Omnia enim entia mundana perpetuis subjiciuntur mutationibus secundum locum, actionem, vel qualitatem ; corpora insuper mutantur secundum quantitatem et substantiam, augmentum vel decrementum patiuntur, incipiunt esse vel ab esse discedunt. Mutabilitas ergo est essentialis character mundi.

**IV. Mundus est contingens.**—Ens contingens est illud quod potest esse aut non esse. Atqui entia mundana possunt esse vel non esse. Nullum enim ex entibus quæ mundum constituunt necessitatem existentiae sibi vindicat ; e contra, cum in omnibus existentia realiter distinguatur ab essentia, existere non est de eorum essentia, ideoque possunt esse vel non esse. Mundus igitur est contingens.



**V. Mundus est finitus.**— In omnibus rebus creatis, existentia realiter distinguitur ab essentia in qua recipitur tanquam in subjecto a quo limitatur. Insuper corpora quantitate donantur ; sed quantitas actu infinita, sive sit continua ut magnitudo, sive sit discreta ut multitudo, repugnat. Ergo quodcumque corpus in se est finitum, et multitudo corporum ex quibus mundus resultat est finita. Mundus igitur est finitus.

**VI. Corollaria.**—1° Mundus set ens ab alio. Mundus enim cum sit ens contingens, compositum, mutabile, causam requirit suæ existentiaë, compositionis, et mutabilitatis.

2° Mundus non est ens perfectissimum. Contingentia, compositio, mutabilitas et limitatio necessario imperfectionem important. Tamen si quæstio sit de *perfectione relativa* quæ importat optimam dispositionem rerum in finem, mundus dici potest perfectissimus, cum Deus res omnes ad finem suum proprium et ad finem ultimum totius universi optime coaptavit. Ex illa enim ordinatione exurgit pulchritudo ipsius mundi quam laudant physici et philosophi, et cantant poetæ

Igitur rejiciendus est : tum *optimismus* Leibnitzii et pantheistarum qui dicunt mundum esse optimum, scilicet ita perfectum ut perfectior et melior fieri non possit ; tum *pessimismus* eorum qui in mundo nullam admittunt perfectionem seu bonitatem, et omnia mala esse docent.

Rejicitur etiam *monismus*, opinio asserens omnia quæ in mundo consistunt nihil esse nisi unicum ens, quod tamen pro diversis suis modificationibus et evolutionibus diversum apparet.

## DE DISTINCTIONE MUNDI A DEO

**I. Pantheismus.**—Pantheismus (*πάν* et *θεός* omne Deus), est systema eorum qui dicunt mundum a Deo realiter non distingui, ideoque affirmant non existere nisi unicam substantiam, principium materiale seu formale, intrinsece constitutivum omnium rerum.

Pantheismi duplex datur forma. Prima forma est illa juxta quam mundus esset emanatio, expansio, portio quædam divisa ipsius substantiæ divinæ; vocatur *emanatismus* seu pantheismus *evolutionis transeuntis*. Secunda forma est eorum qui affirmant res omnes non esse nisi manifestationes seu modificationes unius ejusdemque substantiæ, nempe substantiæ divinæ; dicitur simpliciter *pantheismus*, seu pantheismus *evolutionis immanentis*.

**II. Emanatismus rejicitur.** — Facili negotio rejicitur doctrina emanatismi cujus vestigia primo apud Indos Brahmanes inventa, adhuc reperiuntur in schola eclectica gallica, cujus Cousin pater exstitit. Etenim juxta emanatismum mundus seu res mundanæ essent partes divisæ seu separatæ ipsius substantiæ divinæ. Atqui Deus ens primum, ideoque



simplicissimum, in partes dividi non potest. Ergo doctrina emanatismi est omnino rejicienda.

**III. Pantheismus rejicitur.**—Doctrina pantheismi, seu evolutionis immanentis, quæ tum apud græcos, tum apud romanos antiquitus invenitur, sæculo XVII<sup>o</sup> renovata est a Baruch Spinoza (1632-1677), judæo natione. Præaccepta cartesiana definitione substantiæ : *res quæ ita existit ut nulla alia re indigeat ad existendum*, Spinoza concludit ad existentiam unius et unicæ substantiæ, cujus *formæ* seu attributa sunt cogitatio et extensio. Illa unica substantia infinita et necessaria est ipse Deus ; res autem omnes sive spirituales, sive corporales non sunt nisi modificationes vel evolutiones ipsius cogitationis vel extensionis Dei. Spiritus enim non sunt nisi modi determinati ipsius cogitationis divinæ, et corpora, modi determinati extensionis Dei. Propter hanc renovationem, pantheismus dictus est *spinozisticus*, *realis*, et *formalis* : *Spinozisticus*, a nomine novatoris ; *realis*, ut distinguatur a pantheismo transcendentali idealistico discipulorum Kant, nempe Fichte, Schelling et Hegel, qui subjectivismo magistri insistentes, unicam realitatem admittunt quam *to Ego cogitans*, vel *Absolutum*, vel *Ideam* vocant, et cujus res omnes non sunt nisi ideæ seu cogitationes ; *formalis* tandem, quia juxta Spinozam extensio et cogitatio, quarum res omnes sunt modificationes, dicuntur *formæ* Dei. Non fit specialis refutatio pantheismi idealistici, cum absolute fundatur in subjectivismo seu idealismo, cujus falsitas jam in Critica demonstrata est. De pantheismo reali sit.

**THESIS.** — PANTHEISMUS EST REJICIENDUS.

1<sup>o</sup> Illa doctrina est omnino rejicienda quæ principiis causalitatis et contradictionis adversatur, et ad negationem Dei ducit. Atqui hujusmodi est Pantheismi doctrina. Ergo Pantheismus est rejiciendus.

*Ad minorem* : a) *Patheismus principio causalitatis adversatur.*— In hoc enim sistit principium causalitatis quod omnis

effectus causam habeat se priorem, ideoque actualiorem et perfectiorem : actus enim prior est potentia. Atqui, juxta pantheistas, effectus esset actualior et perfectior causa. Etenim illa substantia unica quam admittunt sese evolvit et determinat, ideoque sese habet ut quid potentiale et imperfectum respectu istarum evolutionum et determinationum quæ majorem actualitatem et perfectionem ipsi conferunt. <sup>(1)</sup> Ergo Pantheismus principio causalitatis adversatur.

b) *Pantheismus adversatur principio contradictionis.*—Juxta pantheistarum placita, unica existit substantia infinita et necessaria, ideoque simplex et immutabilis, quæ identificatur cum mundo cujus præcipui characteres sunt limitatio et contingentia, compositio et mutabilitas. Atqui hoc est affirmare contradictoria simul esse posse. Ergo Pantheismus principio contradictionis adversatur.

c) *Pantheismus ad negationem Dei ducit.*—Nomine Dei, omnes intelligunt ens primum et perfectissimum, causa omnium rerum et ab ipsis distinctum. Atqui, admissio Pantheismo, non existit ens in se perfectissimum a mundo distinctum. Ergo Pantheismus ducit ad negationem Dei. Unde ipse Cousin dicebat Pantheismum esse manifestum atheismum : « Namque aspicere Universum . . . et dicere : esse totus Deus, non existit alius Deus, est idem ac explicite asserere quod Deus non existit. » <sup>(2)</sup>

2° Confirmatur ex incommodis quæ ex doctrina pantheistica consequuntur. Etenim, a) *testimonio conscientie contrariatur*, quo quidem unusquisque propriam personalitatem evidenter novit, et distinctionem suiipsius a quocumque alio

(1) « D'après les panthéistes, en effet, ce n'est plus l'acte pur qui a développé les puissances cosmiques, c'est au contraire la puissance, soit de la matière, soit d'une idée abstraite et vide, qui a produit l'actualité de plus en plus parfaite de ce monde. Ce n'est plus donc le parfait qui produit l'imparfait, c'est au contraire l'imparfait qui produit le parfait, l'indéterminé qui cause le déterminé, la puissance qui cause l'acte, le plus qui sort du moins. » FARGES, *L'Idée de Dieu*, p. 44 .

(2) ZIGLIARA, *Cosmologia*, lib. I, c. I, a. 3, n. 3.



ente ; <sup>(1)</sup> — b) *ordinem moralem subvertit*, propriam negans personalitatem cujusque entis rationalis, libertatem destruit ; actiones non habent amplius rationem meriti vel demeriti, cum non sint cuique homini imputabiles, sed huic unicæ substantiæ pantheistarum, cujus est mala et bona facere, omniaque operari. <sup>(2)</sup>

#### IV. Solvuntur difficultates.

1° *Ex notione entis.* Unus est conceptus entis. Atqui uni conceptui respondit res una. Ergo non datur nisi unicum ens.

*Dist. maj.* Unus est entis conceptus formalis et imperfectus, *conc.*, formalis et perfectus, *nego*.

*Dist. min.* Uni conceptui respondet res logice una, *conc.*, res realiter una, *subdist.*, si conceptus est universalis, *nego*, si conceptus est singularis, *conc.*

Nomen entis est analogum : in analogatis autem duplex datur conceptus formalis, perfectus nempe et imperfectus. Omnibus enim analogatis respondet unus conceptus imperfectus, et tot perfecti quot sunt analogata, et ideo conceptus formalis est unus secundum quid, multiplex simpliciter. <sup>(3)</sup> Quoad minoris distinctionem, dicendum est conceptum posse repræsentare vel individuum speciei, et, in hoc casu, conceptus est singularis et ipsi respondet res realiter una, vel naturam speciei, et tunc conceptus est universalis et ipsi respondet res logice una, sed realiter multiplex prout in pluribus individuis multiplicatur.

2° Atqui cuique conceptui respondere debet res unica. Ergo.

Conceptus debet habere valorem objectivum. Atqui non haberet valorem objectivum nisi cuique conceptui res unica responderet. Ergo.

- 
- (1) Etrange vérité, pénible à concevoir,  
Gênante pour le cœur comme pour la cervelle,  
Que l'Univers, le Tout, soit Dieu sans le savoir.

SULLY-PRUDHOMME.

(2) « Si les âmes ne sont que des modifications de Dieu, nos sentiments, nos pensées, nos volitions sont les sentiments, les pensées, les volitions de Dieu même. C'est donc Dieu qui fait le bien et le mal, mérite et démerite en nous. L'homme n'est ni coupable, ni digne de louanges, puisqu'il est un simple mode et que Dieu est le sujet véritable de ce mode. C'est donc en Dieu qu'il faut placer la responsabilité de tout acte, puisqu'il en est le principe. » G. SORTAIS, op. cit. t. II, p. 787.

(3) Cf. *Ontologia*, p. 281.

*Dist. maj.* Quoad id quod concipitur, *conc.*, quoad modum concipiendi, *subdist.*; fundamentaliter, *conc.* formaliter, *nego.*

*Contradist. min.* Non haberet valorem objectivum quoad id quod concipitur, *nego*, quoad modum concipiendi, *subdist.* formaliter, *conc.* fundamentaliter *nego.*

Istæ distinctiones ex natura conceptus seu ideæ universalis facile intelliguntur.

3° *Ex notione substantiæ.* Substantia est id quod per se est et per se intelligitur. Atqui id quod per se est et per se intelligitur est unum et unicum. Ergo non existit nisi unica substantia.

*Dist. maj.* Quod per se est et per se intelligitur, independenter, a subjecto inhærentiæ, *conc.*, independenter a causa efficiente, *nego.*

*Contradist. min.* Quod per se est et per se intelligitur independenter a causa efficiente, est unum et unicum, *conc.* independenter a subjecto inhærentiæ tantum *nego.* (1)

4° Atqui substantia est id quod per se est independenter a causa efficiente Ergo.

Substantia concipi potest absque relatione ad causam efficientem. Atqui modus concipiendi sequitur modum essendi. Ergo substantia est per se independenter a causa efficiente.

*Dist. maj.* Quoad essentiam suam specificam. *conc.*, quoad suam existentiam, *nego.*

*Transeat minor.*

5° Atqui substantia excludit causam efficientem quoad existentiam. Ergo.

Si substantia non excludit causam efficientem quoad existentiam est ens multiplicabile. Atqui ens multiplicari non potest. Ergo substantia causam efficientem excludit quoad existentiam.

*Conc. maj.*

*Dist. min.* Ens multiplicari non potest per differentias de quibus prædicari non possit, *conc.*, non potest multiplicari per diversos modos essendi, *nego.*

6° Atqui ens nullo modo multiplicari potest. Ergo.

Quidquid est præter ens, est non-ens seu nihil. Atqui ens et unum convertuntur. Ergo quidquid est præter unum est nihil, et non datur nisi unicum ens.

*Dist. maj.* Quidquid est præter ens abstractum et commune est nihil, *conc.*, quidquid est præter ens concretum et particulare est nihil, *subdist.* est nihil omnis entis, *nego*, est nihil illius entis quod negat, *conc.*

---

(1) Recole quæ dicta sunt de notione substantiæ, *Ontologia*, pp. 345, 346, 347, 348.



*Dist. min.* Ens et unum transcendente, *conc.*, ens et unum numericum *nego.*

Quidquid est præter ens abstractum et commune, non habet rationem entis, ideoque est nihil ; sed aliquid esse potest præter aliquod ens individuum et concretum, cum individua multiplicantur secundum quod ad invicem distinguuntur.

7° *Ex præsentia Dei in Creaturis.* Deus est in omnibus rebus, et res omnes sunt in ipso. Atqui si res ita sit, Deus identificatur cum omnibus rebus. Ergo non datur nisi unica entitas seu substantia.

*Dist. maj.* Deus est in omnibus causans et conservans esse, et creaturæ sunt in Deo sicut effectus in causa sua efficiente, *conc.*, Deus est in omnibus formaliter et materialiter, et omnia sunt in Deo tanquam in sua causa formali et materiali, *nego.*

Deus enim est causa efficiens rerum quoad fieri et quoad esse, est igitur in ipsis dans et conservans esse, et res sunt in ipso sicut effectus est in causa sua efficiente ; sed nullo modo Deus est causa formalis seu materialis rerum ut volunt pantheistæ.

8° Atqui Deus est formaliter in rebus. Ergo.

Deus est ipsum esse. Atqui esse est principium formale quo res constituitur et denominatur ens. Ergo Deus est formaliter in rebus.

*Dist. maj.* Deus est ipsum esse per se subsistens, *conc.*, est esse abstractum et commune, *nego.*

*Contradist. min.* Ipsum esse subsistens, *nego*, esse abstractum et commune, *conc.*

Esse commune omnium rerum, scilicet, esse quod prædicatur de omnibus rebus, et a quo ens denominatur est quid abstractum et indeterminatum, quod non existit nisi in intellectu, qui rationem entis apprehendit abstractam ab aliis notis quibus entia in diversis generibus et speciebus constituuntur. Esse autem Dei toto cælo differt ab isto ente communi, nam est quid concretum et determinatum puritate suæ actualitatis.

## CAPUT SECUNDUM

# DE CREATIONE MUNDI

**Prologus.** — Jam ex capite primo scimus mundum esse ens a Deo distinctum cujus præcipui characteres sunt compositio, contingentia, mutabilitas et limitatio. Nunc autem quæritur de modo quo mundus ortum habuerit. Cum mundus originem duxit a Deo per creationem, in isto capite secundo, sermo instituitur *primo*, de notione creationis, *secundo*, de facto.

## DE CREATIONE MUNDI

- |                          |   |
|--------------------------|---|
| I. De notione creationis | {<br>Creationis definitio<br>Falsæ creationis notiones<br>De possibilitate creationis<br>De subjecto creationis<br>Corollaria   |
| II. De facto creationis  | {<br>Status quæstionis<br>Thesis : Mundus non potuit oriri per emanationem a divina substantia.<br>Thesis : Materia improducta repugnat.<br>Thesis : Mundus ortum habuit per creationem.<br>Difficultatum solutio |



DE NOTIONE CREATIONIS

---

**I. Creationis definitio.**— *Creatio est productio totius esse ab efficiente Deo ex non ente quod est nihil sui et subjecti.*

Dicitur 1° *productio*, quia creatio est in genere productionis, in quo convenit cum generatione et emanatione quæ etiam sunt productiones, operationes seu actiones quibus aliquid novam existentiam acquirit.

Dicitur 2° *totius esse*, ad innuendum a) universalitatem productionis, scilicet per creationem incipit totum esse substantiale ejus quod creatur; b) terminum formalem creationis qui est *esse*. Creari enim est aliquod fieri, et fieri terminatur seu ordinatur ad esse. Illis igitur competit creari quibus competit esse. Atqui esse subsistentibus non autem accidentibus convenit. Ergo substantiæ subsistentes creantur, accidentia dicuntur potius concreari, creantur scilicet cum substantia.

Dicitur 3° *ab efficiente Deo*, quia creatio est actio propriissima Dei, ita ut Deus solus creare possit.

Dicitur 4° *ex non ente*. De ratione enim cujuscumque productionis est non esse prius id quod producitur. Atqui in creatione producitur totum ens. Ergo nihil ipsius præsupponi

potest creationi, ideoque id quod creatur est ex non ente, ex nihilo sui et subjecti.

Notatur 5° particulam *ex*, in *ex non ente*, posse significare vel causam materialem, vel ordinem. Si significatur causa materialis, ista causa negatur vi particulæ negativæ additæ in *non ente*, vel importatæ in ipso vocabulo nihil, dum dicitur *ex nihilo*, ita ut sensus sit : *ex non ente, ex nihilo*, scilicet *non ex ente, non ex aliquo, ex nulla causa materiali*. Si significatur ordo, sicut in hoc exemplo : *ex mane fit meridies*, scilicet, post mane fit meridies, sensus erit : *ex non ente, scilicet, post non ens*.

**II. Falsæ creationis notiones.**—1° *Conceptus creationis a Rosminio traditus*. Rosminius triplicem Dei operationem distinguit qua res ab ipso procedunt : a) *Abstractionem* divinam qua Deus a suo esse absoluto, solo mentis actu abstrahit esse quod vocat *initiale*, et quod est veluti creationis initium ; illud esse est univocum Deo et creaturis, infinitum, necessarium ; b) *Imaginationem* divinam, qua Deus imaginatus est posse dari huic esse infinito varios limites ; c) *Synthesim* (unionem) efficacem, qua Deus affirmatione mentis suæ determinat realis ipsius esse initialis limites. In hac tertia operatione præsertim habetur creatio.—Illa doctrina ad Pantheismum ducit. Etenim idem esse est Dei et creaturarum, cum hac tantum distinctione quod in Deo illud esse est absolutum et illimitatum, in creaturis vero limitatum. Entia enim finita realiter non sunt nisi limitationes realitatis infinitæ.

2° *Conceptus creationis a Cousin traditus*. Juxta Cousin, creatio esset actio qua agens effectum eruit ex semetipso<sup>(1)</sup>, et eo modo contingeret quo mens nostra elicit de se cogitationes suas.—Rejicienda est illa notio creationis vel ut obscura, vel u falsa. Quando enim Cousin dicit creationem esse

---

(1) " Dieu en créant l'univers ne le tire pas du néant qui n'est pas, qui ne peut pas être, qui est un pur mot. Il le tire de lui-même." COUSIN, *Introd. à l'Hist. de la Phil.* lec. V.



actionem qua agens eruit effectum ex semetipso, particula *ex* significat vel causam efficientem vel causam materialem. Si primum, definitio quidditatem rei non explicat, obscura est et æquivoca, ideoque perniciosa et rejicienda; si secundum, sensus est pantheisticus, cum Deus esset causa materialis et formalis ipsius mundi. Insuper Deus, juxta Cousin, crearet eo modo quo mens nostra elicit cogitationes suas; sed mens nostra non est tantum causa efficiens cogitationum, sed etiam subjectum cui inhærent. Ergo Deus esset subjectum cui mundus inhæreret, quod est pantheisticum.

3° *Conceptus creationis a Ferri traditus.* Juxta Aloysium Ferri <sup>(1)</sup> (1826-1895), *creare*, esset « Deum mundum traxisse ex semetipso ». Ista notio creationis est pantheistica: trahere enim mundum ex semetipso, est trahere mundum ex sua substantia, et mundus non esset nisi extensio substantiæ divinæ.

**III. De possibilitate creationis.** — Possibilitas est mera non repugnantia ad existendum; quaerere igitur de possibilitate creationis est quaerere utrum creatio aliquam importat repugnantiam. Sit igitur:

**THESIS.** — CREATIO NULO MODO REPUGNAT.

Si creatio aliquam importaret repugnantiam, hæc haberetur vel ex parte rei creatæ, vel ex parte Dei creantis, vel ex parte conceptus creationis seu productionis ex nihilo. Atqui neutro ex capite repugnantia habetur. Ergo creatio nullo modo repugnat.

*Ad minorem.* — 1° *Creatio non repugnat ex parte rei creatæ.* Res enim creatæ nullam repugnantiam involvunt: constat ex facto quod realiter existunt. Sed res mundanæ sunt contingentes, proinde producuntur a Deo secundum totum suum esse, i. e. creantur. Contradictio haberetur, si res contingentes existentiam non a Deo sed a seipsis haberent.

---

(1) *Essai sur la phil. en Italie*, t. II, lib. V, c. IV, p. 211.

2° *Creatio non repugnat ex parte Dei creantis.* Creare est producere totum ens, scilicet non tantum formam, ut in aliis productionibus, sed materiam primam ex qua res fiunt. Atqui non tantum Deus potest producere materiam primam subiectum omnium formarum, sed necesse est ipsam a Deo produci. « Inter actum et potentiam, inquit S. Thomas, <sup>(1)</sup> talis est ordo, quod licet in uno et eodem quod quandoque est potentia, quandoque actu, potentia sit prior tempore quam actus, tamen simpliciter loquendo, oportet actum potentia priorem esse; quod patet ex hoc quod potentia non reducitur in actum nisi per ens actu. Sed materia est ens in potentia. Ergo oportet quod Deus, qui est actus primus et purus sit simpliciter ea prior et per consequens causa ipsius. Non ergo suæ actioni præsupponitur materia ex necessitate. »

3° *Non repugnat creatio ex parte conceptus creationis seu productionis ex nihilo.* Quando enim dicitur creare est aliquid facere ex nihilo, nihilum non accipitur ut aliquid ex quo res fieret, quod quidem absurdum est, sed dicitur aliquid fieri ex nihilo, scilicet ex nulla præsupposita materia. Non est autem de ratione productionis ut sic, præsupponere materiam, sed tantum de ratione productionis agentium particularium, quæ non possunt agere nisi aliquod subjectum immutando. Deus autem, agens universale, præhabens in se omnem entis perfectionem, virtutem suam infinitam extendit ad totum quod in re est. « Quare qui in actione creatrice repugnantiam obtrudunt, moti ex illo effato: *Ex nihilo nihil fit*, male confundunt effectorem causarum particularium cum actione causæ primæ et universalis, et perperam arguendo concludunt sic: Causa particularis et visibilis, quæ est finitæ virtutis, non potest quidpiam facere ex nihilo. Ergo etiam causa prima et universalis, quæ virtute pollet infinita, non potest ex nihilo aliquid facere; non intelligentes, impossibile illud non dici absolute, id est ex disconvenientia terminorum, sed relative,

---

(1) *Contra Gent.*, lib. 2, c. 16.



nempe per ordinem ad potentiam finitam, quæ propter suam limitationem multa non potest facere, quæ absolute possible sunt. » (1)

**IV. De subjecto creationis.** — Posita possibilitate creationis quæritur utrum creatio sit actio propria Dei, vel communis aliqua ratione Deo et creaturis. Huic quæstioni respondetur sequenti propositione :

**THESIS.**—CREATIO EST ACTIO PROPRIA DEI ITA UT  
CREATURA NEQUE UT CAUSA PRINCIPALIS,  
NEQUE UT CAUSA INSTRUMENTALIS CREARE  
POSSIT.

**Prima pars.** — *Creatio est actio propria Dei.* 1° Modus agendi entis sequitur modum essendi ipsius : *operatio enim sequitur esse.* Atqui Deus prima causa absolutam habet independentiam in essendo a quocumque alio ente. Ergo Deus omnimodam etiam independentiam in agendo a quocumque alio sibi vindicat. Atqui illa independentia in operando habetur secundum quod Deus operatur ex nullo præsupposito subjecto. Ergo propria Dei actio est productio rei ex nihilo, scilicet, est creatio.

2° Terminus formalis creationis est esse. Atqui esse est effectus universalissimus in causam universalissimam et primam reducendus, propter proportionem necessariam inter effectum et causam. Ergo producere esse simpliciter, seu creare, est actio propria Dei.

Esse est effectus universalissimus quia in omni productione invenitur ; sed dum « per alias factiones, ut dicit S. Thomas (2), fit hoc ens vel tale, nam ex ente præexistente fit hoc ens vel tale », per creationem quæ nihil præsupponit, esse simpliciter causatur. *is factus*

**Secunda pars.**—*Creatura non potest creare ut causa principalis.* Hæc pars est consequentia primæ, tamen suo argumento demonstrari potest.

(1) DE MARIA, *Phil., Theol. nat.*, tract. II, q. 2, a. 3.

(2) *Cont. Gent.*, lib. II, c. 21.

Tanto major requiritur virtus in agente quanto potentia reducenda ad actum remotior sit ab actu, ita ut si potentia illa minuatur usque ad non gradum, nempe nulla sit, virtus agentis crescere debeat in infinitum. Atqui in creatione nedum detur potentia etiam remotissima ad actum reducenda, terminus a quo est nihil, scilicet non ens. Ergo creatio requirit agens virtute infinita præditum. Atqui creatura nulla virtutem infinitam habet. Ergo nulla creatura creare potest ut causa principalis.

**Tertia pars** — *Creatura non potest creare ut causa instrumentalis.* Causa enim instrumentalis non participat actionem principalis agentis, nisi in quantum per aliquid sibi proprium dispositive operatur ad effectum illius. Atqui in creatione nulla creatura potest aliquid dispositive operari ad effectum principalis agentis. Ergo nulla creatura potest creare ut causa instrumentalis.

*Major declaratur.* Nisi instrumentum haberet aliquid prævie dispositivum ad effectum causæ principalis, frustra adhiberetur, nec oporteret esse diversa diversarum actionum instrumenta.

*Minor probatur.* Actio instrumenti est accidens, cum omnis actio creata in genere accidentis reponatur; quare, ut possit dispositive operari, exposcit subjectum, natura saltem prius seipsa, in quo recipitur. Sed creatio nullum compatitur subjectum præexistens. Ergo nulla creatura potest dispositive ad effectum creationis operari <sup>(1)</sup>.

**V. Corollaria.**—1° Creatio non est mutatio. Etenim omnis mutatio requirit subjectum transiens a termino a quo ad terminum ad quem; in creatione autem nullum datur subjectum. Tamen secundum modum nostrum intelligendi, ad modum mutationis concipitur quasi transitus a non esse ad esse.

2° Creatio est actio instantanea, fit enim sine motu, ideoque omnem successionem excludit.

---

(1) Cfr. Hugon. *Philosophia naturalis*, 1° pars, cosmologia, p. 58.



DE FACTO CREATIONIS

---

**I. Status quæstionis.** — Omnium philosophorum placita circa originem mundi ad tria reduci possunt.

1° Habetur doctrina *pantheistarum* qui docent mundum non esse nisi ipsammet substantiam divinam sese evolventem, vel secundum evolutionem transeuntem, et mundus est portio separata substantiæ divinæ (emanatismus); vel secundum evolutionem realem immanentem, et mundus cum Deo identificatur (pantheismus realis); vel secundum evolutionem immanentem logicam (pantheismus idealis).

2° Secunda est hypothesis *materialistarum* cujuscumque ætatis, et quorundam aliorum qui dicunt materiam esse æternam et improductam. Ordo autem mundanus, prout nunc invenitur, secundum aliquos, ut Plato, est *a Deo*; secundum alios, ut Democritus, Epicurus, *ex concursu fortuito atomorum* resultat; secundum alios recentiores, ut Buchner, Hæckel, Spencer, transformistæ quidam et evolutionistæ, per *seriem infinitam causarum vel per evolutionem materiæ æternæ æternis viribus præditæ* explicatur.

3° Tertia sententia est *catholicorum* et philosophorum spiritualistarum qui docent mundum ortum habuisse per creationem.

**II. Sententia pantheistica rejicitur.**—Mundum realiter distingui a Deo copiose demonstratum est in præcedenti articulo ; hic igitur sufficiet recolere paucis verbis argumentum jam propositum contra *emanatismum* ipsum applicando præsentî quæstioni. Sit igitur :

**THESIS.**—MUNDUS NON POTUIT ORIRI PER EMANATIONEM A DIVINA SUBSTANTIA.

1° Emanatio alia est *transiens*, alia *immanens*, secundum quod substantia emanata separatur vel non a substantia emanatrice. Atqui emanatio mundi a divina substantia repugnat sive sit *transiens*, sive sit *immanens*. Ergo mundus non potuit oriri per emanationem a divina substantia.

*Ad minorem.*—Etenim in primo casu mundus esset pars divinæ substantiæ, quod simplicitati Dei repugnat ; in secundo, mundus identificaretur cum Deo, quod pantheisticum est et falsum.

2° Emanatio mundi a divina substantia intelligi non potest nisi admittatur in Deo aliqua evolutio. Atqui Deus. cum sit actus purus, omnem potentialitatem ideoque omnem evolutionem excludit. Ergo mundus non potuit oriri per emanationem a divina substantia.

**III. Sententia materialistarum refutatur.**—Satis est contra materialistas demonstrare repugnantiam improductionis materiæ ; hoc est enim dogma in quo omnes conveniunt. *Fortuitus* autem *atomorum concursus* nedum ordinem mundi explicare valeat, ipsi ordini adversatur, prout ex notione ordinis et casus statim apparet. De *transformismo* vero et de evolutionismo suo loco speciatim dicemus. Sit igitur :

**THESIS.**—MATERIA IMPRODUCTA REPUGNAT.

1° Materia improducta haberet in se rationem propriæ existentiæ, ideoque esset ens necessarium, infinitum, simpli-

cissimum et immutabile. Atqui materia mundana est indifferens ad esse vel non esse, est igitur contingens, est etiam finita essentialiter, composita et mutabilis. Ergo materia improducta repugnat.

2° Materia est de se iners, scilicet, indifferens ad motum vel ad quietem, tamen non potest existere nisi sit in motu vel in quiete. Atqui id quod natura sua est indifferens ad aliquid sine quo existere non potest non habet in se rationem suæ existentiae et indiget ab alio produci. Ergo materia non potest esse improducta.

Id enim quod est indifferens ad plura non potest ad unum determinari nisi a principio extrinseco ; et si illud ad quod determinatur sit hujus rationis ut res sine ipso existere non possit, existentia ejus a principio extrinseco pendeat oportet.

**IV. Sententia catholica demonstratur.** — Sententia catholica authentice declaratur hisce verbis Concilii Vaticani, Can. V. cap. I. Sess. III : « Si quis non confiteatur, mundum, resque omnes quæ in eo continentur, et spirituales et materiales, secundum totam suam substantiam a Deo ex nihilo esse productas, anathema sit. » Sit igitur :

**THESIS.**—MUNDUS ORTUM HABUIT PER CREATIONEM.

1° Mundus est ens contingens, ideoque existentiam accepit ab ente necessario scilicet a Deo. Atqui Deus mundum non produxit ex materia præexistente et improducta, nec ex sua substantia ut clare apparet ex his quæ dicta sunt sub numeris præcedentibus. Ergo Deus ex nihilo mundum condidit per creationem.

*Major propositio* manifesta est ex his quæ jam dicta sunt de præcipuis mundi characteribus, et de natura ipsius entis contingentis <sup>(1)</sup> quod quidem existentiam non habet nisi ipsam recipiat immediate vel mediate ab ente necessario.

(1) Cf. *Cosmologia*, p. 10 ; *Ontologia*, p. 339.



2° Quidquid invenitur in aliquo per participationem debet causari in ipso ab eo cui essentialiter convenit sicut ferrum fit ignitum ab igne. Atqui esse soli Deo competit per essentiam, cum sit ipsum esse subsistens; omnia alia a Deo non sunt suum esse, sed habent esse per participationem. Ergo omnia alia a Deo, necesse est a Deo esse. Atqui non possunt esse a Deo nisi fiant per creationem. Ergo omnia quæ sunt, a Deo sunt per creationem.

*Ad minorem.* Atqui non possunt esse a Deo nisi fiant per creationem. Quicumque enim facit aliquid ex aliquo, illud ex quo facit, præsupponitur actioni ejus, et non producit ab ipso. Ergo si Deus entia producit ex aliquo præsupposito subjecto, illud præsuppositum non esset ab ipso, ideoque omnia quæ sunt a Deo non essent.

### III. Solvuntur difficultates.

1° *Ex parte actionis creativæ.* Ex nihilo nihil fit. Atqui creatio est productio rei ex nihilo. Ergo mundus ortum non habuit per creationem.

*Dist. maj.* In productionibus particularibus, *conc.*, in productione universali totius entis, *nego.*

*Conc. min.*

2° Atqui in quacumque productione ex nihilo nihil fit. Ergo.

Omnis productio est mutatio quædam. Atqui omnis mutatio supponit subjectum. Ergo omnis productio subjectum præsupponit.

*Dist. maj.* Secundum rem, vel secundum modum intelligendi, *conc.*, secundum rem tantum, *nego.*

*Contradist. min.* Omnis mutatio realis *conc.*, mutatio secundum modum intelligendi, *nego.*

Omnis productio concipitur ut transitus a non esse ad esse, unde secundum modum nostrum intelligendi, omnis productio est mutatio. Tamen ut illa mutatio sit realis et proprie dicta, requiritur ut non-esse sit aliquid reale quod sese habeat ut terminus a quo transit reale subjectum ad esse quod est terminus ad quem. In productione vero universali totius entis, non-esse est nihil, et nullum datur reale subjectum transiens, ideoque diximus creationem non esse mutationem realem sed secundum modum intelligendi tantum.

---

(1) S. THOMAS, *Sum. theol.*, p. 1, q. 44, a. 1 et 2.

3° Atqui omnis productio est vera et realis mutatio. Ergo.

Id quod exit de potentia ad actum vere mutatur. Atqui in omni productione res exit de potentia ad actum. Ergo omnis productio est vera et realis mutatio.

*Dist. maj.* De potentia passiva ad actum, *conc.*, de potentia activa tantum, *nego*.

*Contradist. min.* In omni productione res exit de potentia activa ad actum, *conc.*, de potentia passiva, *nego*.

4° Atqui in omni productione res exit de potentia passiva ad actum. Ergo.

In omni productione fieri præcedit factum esse. Atqui hæc præcessio supponit potentiam passivam. Ergo in omni productione res exit de potentia passiva ad actum.

*Dist. maj.* In his quæ fiunt cum motu, *conc.*, in his quæ fiunt sine motu ; *subdist. realiter, nego, logice, conc.*

*Dist. min.* Si sit realis, *conc.*, si sit logica tantum, *nego*.

Productio totius entis fit in instanti : post non ens simpliciter, datur ens, unde nulla datur potentia passiva.

5° Atqui in omni productione requiritur potentia. Ergo.

Id quod producitur, antequam fiat, possibile sit oportet. Atqui rei possibilitas est potentia quædam. Ergo omnis productio supponit potentiam et subjectum.

*Conc. maj.*

*Dist. min.* Est potentia logica et objectiva, *conc.*, realis et subjectiva, *nego*.

6° Atqui rei possibilitas est potentia subjectiva.

Possibilitas rei non est nihil sed aliqua entitas. Atqui omnis entitas est in aliquo subjecto vel ipsum subjectum. Ergo possibilitas rei est potentia subjectiva.

*Dist. maj.* Est aliqua entitas realis vel logica, *conc.*, realis, *nego*.

7° *Ex parte Dei creantis.* Omne agens agit tantum quantum actu est. Atqui Deus est actu infinitus. Ergo Deus deberet producere effectum infinitum, quod repugnat ; ideo Deus nihil producit.

*Dist. maj.* Agens per naturam, *conc.*, agens per intellectum, *nego*.

*Conc. min.*

Agens per naturam agit tantum quantum actu est, quia forma qua agit est ipsa ejus natura qua actu est ; cum autem omne agens agit aliquid sibi simile, scilicet aliquid simile formæ qua agit, agens per naturam aliquid producit ejusdem naturæ. Agens vero per intellectum aliquid facit simile ideæ in mente præconceptæ, quia forma qua ipsum agit non est natura agentis, sed illa idea ad cuius similitudinem res fit.

8° Atqui Deus effectum nullum producere potest. Ergo.

Quæcumque causa effectum producens habet potentiam. Atqui in Deo nulla potentia admitti potest. Ergo Deus nullum effectum producit.

*Dist. maj.* Potentiam activam, *conc.*, potentiam passivam, *subdst.*, causa secunda, *conc.*, prima, *nego*.

*Dist. min.* Nulla potentia passiva, *conc.*, nulla potentia activa, *nego*.

9° Atqui nulla potentia activa. Ergo.

Potentia activa est principium trnsmutandi aliud in quantum est aliud. Atqui tale principium importat imperfectionem. Ergo nulla potentia activa in Deo admitti potest.

*Dist. maj.* Potentia activa causæ secundæ, *conc.*, causæ primæ, *nego*.

*Conc. min.*

Potentia activa non dicitur univoce de causa prima et de causa secunda. In causis secundis, substantia agentis, potentia activa et actio realiter distinguuntur, ideoque cum agunt ad extra supponunt subjectum ad quod terminatur earum actio et in quo recipitur. In causa autem prima, potentia activa et actio identificantur cum substantia ejus, et cum ista causa sese extendit ad productionem totius substantiæ, nullum requiritur subjectum, quia actio ejus in subjecto non recipitur.

10° Atqui potentia activa ccausæ primæ præsupponit subjectum.

Omnis actio transiens præsupponit subjectum. Atqui actio Dei creantis mundum est transiens. Ergo actio Dei et potentia ejus activa subjectum præsupponunt.

*Dist. maj.* Omnis actio formaliter transiens, *conc.*, virtualiter transiens, *nego*.

*Contradist. min.* Actio Dei est virtualiter transiens, *conc.*, formaliter transiens, *nego*.

Actio transiens est illa quæ recipitur in subjecto diverso ab eo a quo dimanat, unde formaliter accepta subjectum præsupponit. Actio autem divina non dicitur formaliter transiens, quia cum identificatur cum substantia divina non potest in aliquo subjecto recipi. Tamen cum Deus actione sua immanenti producit effectus extra se positos, quod a causis secundis actione transeunti perficitur, actio divina dicitur virtualiter transiens.



## CAPUT TERTIUM

---

# DE ANTIQUITATE MUNDI

---

**Prologus.** — Demonstrato facto creationis rerum a Deo, quæritur de tempore quo Deus mundum condidit, seu de antiquitate mundi. Duplex autem hac de re fieri potest quæstio : an mundus sit ab æterno creatus, an in tempore. Unde duplex articulus.

## DE ANTIQUITATE MUNDI

- |                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| I. De creatione mundi<br>ab æterno    | { Status quæstionis<br>Thesis : Nulla datur necessitas creationis mundi ab<br>æterno<br>Utrum possibilis sit creatio mundi ab æterno ? |
| II. De facto creationis<br>in tempore | { Utrum demonstrari possit mundum creatum fuisse<br>in tempore ?<br>Ratione suadetur creatio mundi in tempore.                         |

## ARTICULUS I

---

### DE CREATIONE MUNDI AB ÆTERNO

---

**I. Status quæstionis.** — De creatione mundi ab æterno duplex proponi potest quæstio : an scilicet de facto mundus ab æterno creatus sit, an saltem creatio ab æterno sit possibilis.

Primæ quæstioni, de facto, duplex datur sententia : *prima* est eorum qui, licet admittant mundum productum fuisse, ut Aristoteles et Neoplatonici, æternitatem ejus tamen affirmant ; quibus adscribendus videtur Origenes. Apud recentiores plures inveniuntur, ut Voitaire, Saisset, Cousin, qui dicunt Deum de necessitate mundum condidisse, ideoque creationem esse ab æterno. *Secunda* est philosophorum catholicorum qui docent creationem mundi in tempore.

Quoad secundam quæstionem, de possibilitate, etiam duplex habetur sententia opposita : *prima*, S. Augustini, S. Basilii, Alberti Magni et S. Bonaventuræ, tenet creationem mundi ab æterno esse impossibilem. *Secunda*, S. Thomæ, Suarezii et aliorum, docet creationem ab æterno de se non repugnare.

**II. Utrum sit necessaria creatio mundi ab æterno.** — Ad solutionem primæ quæstionis sit :

**THESIS.**—NULLA DATUR NECESSITAS CREATIONIS  
MUNDI AB ÆTERNO.

Si esset aliqua necessitas æternæ creationis, hæc deberet repeti vel ab ipso Deo, vel ab ipso mundo. Atqui neutro ex capite necessitas oritur. Ergo nulla datur necessitas creationis ab æterno.

*Minoris prima pars.*—*Nulla datur necessitas ex parte Dei.* Deus enim est omnino liber, cum sit causa per intellectum et voluntatem. Etenim prius et nobilius est agens quod determinat finem sibi et alteri quam agens quod habet finem determinatum ab alio. Atqui primum est agens per intellectum et voluntatem, secundum, agens per naturam. Ergo Deus prima causa est agens per intellectum et voluntatem, ideoque non agit ex necessitate naturæ, sed secundum dispositionem suæ voluntatis.

Nec dicatur voluntatem divinam ex necessitate finis mundum creasse. Etenim nulla voluntas ex necessitate fertur in ea quæ sunt ad finem, si finis sine eis esse possit. Atqui bonitas divina primum objectum divinæ voluntatis et ultimus finis, sine creatione manet infinita et perfectissima. Ergo Deus, spectato fine, ita mundum condidit, ut potuisset ipsum non condere. Creatio ex parte Dei est igitur omnino libera.

*Minoris secunda pars.*—*Nulla necessitas datur ex parte mundi.* Mundus enim est ens contingens, indifferens ad esse vel ad non esse. Nulla igitur necessitas creationis vel durationis æternæ ex parte mundi oriri potest.

### III. Utrum sit possibilis creatio mundi ab æterno.—

Hæc quæstio quæ philosophos etiam gravissimos in sententias oppositas distribuit non est nisi secundaria; unde sufficiat dicere quod nobis non videtur repugnare productionem alicujus creaturæ ab æterno. Etenim de se creatio ab æterno minime repugnat: non repugnat ex parte Dei creantis qui æternus est et semper in actu; non repugnat ex parte actionis creativæ, quæ actio æternaliter identificatur cum essentia divina; non repugnat tandem ex parte effectus creati, cum ad rationem effectus non requiritur ut sit posterior causa tempore, sed sufficit quod sit posterior natura. Quod autem aliqua creatura cujus esse et operari tempore mensurantur possit esse ab æterno, hoc quidem difficultates movet præsertim ex parte determinationis numeri quarum solutio videtur adhuc infirma.



## DE FACTO CREATIONIS IN TEMPORE

**I. Utrum demonstrari possit mundum creatum fuisse in tempore.** — Si creatio mundi ab æterno de se repugnet, jam demonstratum haberetur mundum creatum fuisse in tempore. Sed sententiæ oppositæ de possibilitate creationis ab æterno sunt ambæ probabiles, tum propter auctoritatem doctorum qui unam vel alteram tenent sententiam, tum propter rationes quibus singuli propriam sustinent opinionem. Creatio igitur mundi in tempore argumentis demonstrativis demonstrari non potest. Tamen, hac de re nullum dari potest dubium pro philosopho catholico, cum fides docet ex testimonio Sacræ Scripturæ mundum ortum habuisse in tempore. Etenim Concilium Lateranense IV hæc habet, Deum « *ab initio temporis*, utramque de nihilo condidisse creaturam, corporalem et spiritualementem ».

**II. Ratione suadetur creatio mundi in tempore.** — Quamvis non sint argumenta apodictica quæ creationem mundi in tempore demonstrant, sunt tamen argumenta congruentiæ quæ ipsam suadent. Unde sit.

**THESIS.**—MUNDUS CREATUS EST IN TEMPORE.

1° Eo modo debuit mundus creari quo melius apparent Dei existentia et causalitas. Atqui creatio mundi in tempore

melius ostendit Dei existentiam et causalitatem. Ergo mundus creatus est in tempore.

*Ad majorem.* Mediantibus enim operibus divinæ potentiae Deum cognoscimus.

*Ad minorem.* Si enim mundus initium habet in tempore, clarius apparet ipsum esse productum et habere causam sui. « Omne quod non semper fuit, manifestum est habere causam; sed non ita manifestum est de eo quod semper fuit. » <sup>(1)</sup> Ita etiam ex creatione mundi in tempore magis apparet libertas Dei in creando, id enim quod est æternum videtur esse necessarium.

2° Traditio populorum idem suadet. Hæc fuit quidem traditio Hebræorum, dicente Moyse : « *In principio* (temporis) Deus creavit cælum et terram. » <sup>(2)</sup> Eadem traditio invenitur apud alias gentes, ut apparet ex testimonio scriptorum. <sup>(3)</sup>

---

(1) S. THOMAS, *Sum. theol.*, p. I, q. 49, a. I.

(2) *Genesis*, c. I, v. I.

(3) Cf. LENORMANT, *Les Origines de l'histoire*, c. I.

## LIBER SECUNDUS

---

# DE PRIMIS PRINCIPIIS CORPORUM CONSTITUTIVIS

---

**Prologus.** — Jam soluta quæstione de causa efficiente mundi, nunc sermo instituitur de causa materiali et formali corporum ex quibus mundus corporeus coalescit, scilicet de primis principiis corporum constitutivis. Cum autem proprietates consequuntur essentiam quæ ab ipsis explicatur et melius cognoscitur, duplex erit caput hujus secundi libri :

- 1um, De essentia corporum
- 2um, De proprietatibus corporum



## CAPUT PRIMUM

---

# DE ESSENTIA CORPORUM

---

**Prologus.** — Omnia systemata quibus philosophi essentiam corporum explicare conantur ad tria reduci possunt : vel corpora constituuntur unico principio materiali et passivo, et habetur *atomismus* ; vel unico principio formali et activo, et habetur *dynamismus* ; vel constituuntur duplici principio, uno materiali et passivo, altero formali et activo, et habetur systema scholasticum materiæ et formæ quod *hylemorphismus* vocatur. Agemus de unoquoque systemate in distinctis articulis quibus præmittimus articulum, de his quæ ad statum quæstionis melius determinandum requiruntur. Unde quatuor erunt articuli in quibus materia secundum ordinem in sequenti schemate propositum disposita invenitur. <sup>(1)</sup>

---

(1) Cf. D. NYS, *Cosmologie*, Louvain, 1903.—A. FARGES, *Matière et Forme*, Paris, 1900.

## DE ESSENTIA CORPORUM

De statu quæ- tionis	{	Prima principia corporum				
		Corporis descriptio				
		Corporis species	{ Organicum Inorganicum	{ Insensitivum Sensitivum		
				{ Naturale Artificiale	{ Simplex Compositum	
		Corporum proprietates		{ Extensio Activitas		
				{ Chimica Physica Mechanica		
De atomismo	{	Atomismus mechanicus				
		Atomismus chemicus				
		Atomismus dynamicus				
		Thesis.—Atomismus sive mechanicus, sive dynamicus non explicat prima principia corporum.				
De dynamismo	{	Dynamismi expositio				
		Thesis.—Theoria dynamica de principiis corporum constitutivis admitti non potest.				
De hylemor- phismo	{	Hylemorphismi notio				
		Materia prima	{ Definitio Munus Dependentia a forma Unitas			
				De forma substantiali	{ Definitio Munus	{ Dat esse specificum Est principium essendi
						{ Species Unitas
		Unio materiæ et formæ				
		De origine corporis et formarum				
		Thesis.—Prima principia corporum sunt materia prima et forma substantialis.				
		Elementa remanent in compositis non actu sed virtute.				

## ARTICULUS I

---

### DE STATU QUÆSTIONIS

---

**I. Prima principia corporum.**—*Principium est id a quo aliquid quocumque modo procedit.* Principium autem esse potest vel extrinsecum, ut causa efficiens et finalis, vel intrinsecum, ut causa materialis et formalis. Quærimus nunc non de principiis extrinsecis corporum, sed *intrinsecis*, scilicet de principiis constitutivis essentiæ corporæ.

Non fit tamen quæstio de principiis corporum prout talia corpora sunt, nempe ferrum vel lignum, sed prout corpora sunt, unde quæritur de *primis* principiis a quibus repetitur quod corpus sit corpus. Ista prima principia ab Aristotele definiuntur : *quæ nec ex se invicem, nec ex aliis, sed ex quibus omnia fiunt.* Dicitur : *quæ nec ex se, nec ex aliis fiunt*, quia aliter non essent principia prima sed principiata. *pluribus*

**II. Corporis descriptio.** — *Corpus, prout sensibus apparet, est substantia composita materialis nata subesse trinæ dimensionibus.* Corpus enim generabile est et corruptibile, ideoque ut compositum *subjecto* et *termino* sese habet. Qualitatibus suis sensibilibus percipitur, scilicet *visu* ut coloratum, auditu ut sonorum, gustu ut sapidum, olfactu ut odoratum, tactu ut



durum, calidum aut frigidum, asperum vel lene, visu et tactu ut extensum et figuratum, in motu vel in quiete.

**III. Corporis species.** — a) Corpus est *organicum* vel *inorganicum*. Corpus *organicum* est corpus vivens; corpus *inorganicum* est corpus non vivens, ut lapis. b) Corpus *organicum* est *insensitivum*, ut planta, vel *sensitivum*, ut animal. Unde triplex regnum naturæ, *minerale, vegetale, animale*.

c) Corpus *inorganicum* est *naturale* vel *artificiale*, prout ab agentibus naturalibus, vel ab artifice producitur.

d) Corpus *naturale* a chemicis dividitur in *simplex* et *compositum*. *Corpus simplex* est illud quod analysi non potest resolvi in corpora alterius speciei, ut hydrogenium, oxygenium, etc., plus quam septuaginta corpora simplicia a chemicis numerantur. *Corpus compositum* est illud quod analysi resolvi potest in alia corpora alterius speciei, ut aqua quæ analysi in hydrogenium et oxygenium resolvitur.

Non quæritur in præsentibus de corpore simplici, vel composito, sed de corpore in quantum est corpus; et quæcumque sint partes ex quibus corpus coalescit, si ista pars sit corpus, eadem redit circa ipsam quæstio: quænam sunt principia constitutiva essentiæ corporæ.

**IV. Corporum proprietates.**— Experientia apparet corpora esse prædita duplici proprietate, nempe *extensione* et *activitate*. Activitas illa dicitur *chimica, physica* vel *mechanica*. *Activitas chimica* est illa quæ circa corpora exercetur ipsa alterando vel corrumpendo, scilicet elementa dividendo et inter se combinando. *Activitas physica* est illa quæ exercetur circa corpora, qualitates corporeas immutando, scilicet, sonum, calorem, electricitatem, etc. *Activitas mechanica* est illa quæ circa corpora exercetur secundum motum localem tantum.

Cum autem proprietates ab essentia rerum dimanant, principia constitutiva corporum hujus modi esse debent, ut rationem reddant tum extensionis tum activitatis ipsorum.

DE ATOMISMO

---

**I. Atomismi species.** — Atomismus est triplex : atomismus *purus* seu *mechanicus*, atomismus *chimicus*, et atomismus *dynamicus*.

**II. Atomismi mechanici expositio.** — *Atomismus purus* seu *mechanicus* docet prima elementa corporum esse corpuscula indivisibilia quæ *atomi* dicuntur. 1° Istæ atomi, principia constitutiva corporum simplicium, sunt omnes ejusdem speciei, eandem habent essentiam quæ in extensione consistit, et non differunt nisi secundum molem et motum.

2° Atomi nullam habent activitatem intrinsecam, ideoque nullam finalitatem propriam, sed præditæ sunt motu locali sibi communicato, quo inter se agunt et patiuntur.

3° Omnes corporum proprietates non sunt nisi diversi modi ipsius motus localis qui in singulis atomis variatur.

4° Atomi in omnibus compositis quæ ingrediuntur suum esse invariabile conservant.

Juxta atomismum purum seu mecanismum, omnia corpora constituuntur corpusculis ejusdem naturæ, et non differunt nisi secundum diversitatem motus localis in ipsis atomis ex quibus coalescunt.

Hanc autem doctrinam professi sunt : a) apud Græcos, Thales (624 a. C.), Anaximander (611 a. C.), Anaximenes (588

a. C.), Heraclitus (535 a. C.), Anaxagoras, (500 a. C.), Democritus (469 a. C.), Epicurus (342-270 a. C.) ; *b*) apud Romanos, Lucretius (99-55 a. C.) ; *c*) apud modernos, sæc. XVII, Gassendi (1592-1656) ; Cartesius (1597-1660) ; *d*) apud recentiores, Secchi S. J.

**III. Atomismi chimici doctrina.**—*Atomismus chimicus* denegat uniformitatem specificam atomorum et docet corpora simplicia constitui ex atomis insecabilibus, ex quibus moleculæ chimicæ coalescunt. Ex moleculis chimicis constituuntur moleculæ physicæ, ex quarum unione resultat corpus simplex prout sensibus percipitur.

Corpora composita ut primum elementum habent moleculam chimicam compositi quæ ipsa ex atomis corporum simplicium constituitur ; ex moleculis chimicis efformantur moleculæ physicæ ex quibus resultat corpus compositum prout nobis apparet. Atomi et moleculæ inter se conjunguntur mediante *affinitate chimica*, vel *cohæsione*. Affinitas chimica est vis qua uniuntur elementa heterogenea, *cohæsio*, vis qua copulantur elementa homogenea.

**IV. Atomismi dynamici expositio.**—*Atomismus dynamicus* docet : 1° Corpora constituuntur atomis ejusdem speciei, unde homogeneitas materiæ affirmatur.

2° Atomi præditæ sunt activitate intrinseca physica, scilicet vi mechanica quæ, juxta quosdam est attractiva et repulsiva, quæ, juxta alios, ad vim resistendi reducitur.

3° Atomi in omnibus compositis esse suum immutabile et incorruptibile semper servant. <sup>(1)</sup>

---

(1) Les idées-mères de ce système (atomisme dynamique) se ramènent aux trois propositions suivantes : 1° La matière est essentiellement homogène, 2° Des forces *exclusivement mécaniques*, c'est-à-dire destinées à ne produire que du mouvement, suffisent à rendre compte de tous les phénomènes matériels. 3° Dans toutes les phases de leur évolution, les atomes intransformables conservent toujours leur être propre. La première et la troisième proposition sont empruntées au mécanisme et constitue le fonds commun de ces deux théories. La seconde qui substitue des énergies mécaniques au mouvement local, caractérise l'atomisme dynamique. D. Nys. op. cit., p. 526.



Fautores atomismi dynamici fuerunt : Newtonius (1642-1727), H. Martin (1813-1884), Hirn (1815-1890), Tongiorgi, S. J., etc.

**V. Atomismus rejicitur.** — Ex tribus formis atomismi, secunda, scilicet atomismus chimicus, est systema scientificum quod de constitutione chimica corporum agit, non autem de constitutione essentiali, seu de natura corporum quæ ad metaphysicos spectat <sup>(1)</sup>. Unde agemus tantum de atomismo mechanico, et de atomismo dinamico. Sit igitur

**THESIS.**—ATOMISMUS SIVE MECHANICUS SIVE DYNAMICUS NON EXPLICAT PRIMA PRINCIPIA CORPORUM.

1° Prima principia corporum constitutiva non possunt esse corpora. Atqui juxta atomistas prima principia corporum essent atomi quæ sunt corpora seu corpuscula. Ergo atomismus sive mechanicus sive dynamicus non explicat prima principia corporum.

Major constat ex his quæ jam dicta sunt : quæritur de principiis constitutivis corporum in quantum corpora sunt ; non solvitur quæstio si respondeatur : corpora ex corporibus vel ex corpusculis constituuntur. Minor vero constat ex dictis atomistarum. Atomi enim sunt minimæ partes corporis simplicis quæ quidem ejusdem naturæ sunt ac corpus ipsum.

2° Principium commune est atomismi tum mechanici, tum dynamici, materiam esse homogineam, scilicet omnes atomos esse ejusdem naturæ et speciei. Atqui atomi ejusdem

---

(1) Nous devons soigneusement distinguer deux sortes d'atomisme : l'un d'ordre purement scientifique, appelé atomisme *chimique*, l'autre d'ordre métaphysique, appelé atomisme *philosophique* ou simplement *mécanisme*. Le premier semble en harmonie parfaite avec les faits et ne relève d'aucun système cosmologique.

Il en est tout autrement du second . . . La théorie atomique (atomisme chimique) appartient exclusivement au domaine des sciences, il n'est même aucun système de philosophie qui ne puisse s'en accommoder. D. NYS, op. cit., pp. 37-40.

naturæ et speciei non possunt explicare diversitatem corporum, nec proprietates ipsorum. Ergo atomismus sive mechanicus, sive dynamicus non explicat principia essentialia corporum.

*Ad minorem.* Etenim corpora prædita sunt proprietatibus diversis et oppositis ex quibus apparet diversitas specifica ipsorum. Insuper omnia corpora ejusdem speciei instruuntur inclinationibus naturalibus et immanentibus, vi quarum activitas ipsorum secundum leges constantes ad finem determinatum tendit. Atqui admissa identitate specifica et essentiali atomorum seu homogeneitate materiæ, omnia corpora ex elementis ejusdem naturæ et speciei constituuntur, ideoque nec specificè distinguuntur, et diversitas proprietatum necnon et inclinationum fit inexplicabilis. <sup>(1)</sup> Corpora enim ejusdem naturæ easdem habent proprietates, et ad eundem finem tendunt. Ergo atomi ejusdem naturæ et speciei non possunt explicare diversitatem corporum nec proprietates ipsorum.

3° Atomismus mechanicus admittit in atomis vim ab extrinseco communicatam tantum, scilicet motum localem, atomismus dynamicus vim intrinsecam sed mechanicam tantum. Atqui neque vis ab extrinseco communicata, neque vis simpliciter mechanica activitatem corporum explicare valet. Ergo atomismus sive mechanicus, sive dynamicus, prima principia corporum non explicat.

*Ad minorem.* 1° *Quoad vim ab extrinseco communicatam.* Sic, v. g., vis ab extrinseco communicata explicare non valet affinitatem chemicam. Affinitas enim chimica est inclinatio vi cujus aliquod corpus constanter fertur ad combinationem cum tali corpore. Unumquodque tamen corpus non fertur eadem affinitate ad omnia corpora, sed affinitas est modo major, modo minor, modo nulla. Si autem activitas non est intrinseca sed

---

(1) Il n'y a pas de place pour des tendances électives dans une matière partout identique. Fussent-ils pourvus d'inclinations foncières, des corps de même nature ont, de toute nécessité, la même orientation vers des fins absolues semblables. Or, c'est justement sur la diversité des tendances internes que repose la diversité des propriétés, le caractère différentiel des activités des êtres, en un mot l'ordre cosmique. D. NYS, op. cit. p. 5, 9.

ab extrinseco communicata non est ratio cur omnia corpora indiscriminatim non possent combinari.

2° *Quoad vim mechanicam.* Activitas mechanica est transiens, non potest igitur explicare activitatem immanentem corporum viventium. Insuper plures sunt vires materiales, ut lux, electricitas, calor, etc., quæ, etsi cum motu locali exercentur, ideoque quibusdam eisdem legibus subjiciantur, tamen sibi vindicant modum specificum activitatis vi cuius non possunt ad vires mechanicas reduci.

---

### ARTICULUS III

---

## DE DYNAMISMO

---

**I. Dynamismi expositio.** — Dynamismus, cujus vestigia jam in antiquitate inveniuntur, plures formas recipit a diversis suis patronis ; en sunt tamen principia omnibus communia :

1° Corpora constituuntur ex elementis seu principiis inextensis.

2° Illa principia sunt activa, sunt scilicet vires, unde denominatio *dynamismus*, a verbo græco *δύναμις* quod vim significat.

3° Istæ vires, attractivæ et repulsivæ juxta Boschovich, hac lege exercentur quod attrahuntur cum sunt distantes, repelluntur cum sunt propinquæ, et ideo remanent semper in aliqua distantia. Unde fere omnes dynamistæ actionem in distans admittunt.



4° Ista elementa non mutantur, sed eandem servant naturam in corporibus quæ constituunt.

Præcipui autem dynamismi fautores sunt : a) apud antiquos, Zeno Eleatensis (450? a. C.) Pythagoras (550 a. C.) ; apud modernos, Leibnitz (1646-1716), Wolf (1679-1754), Bosovich S. J. (1711-1787), Kant (1724-1804), Hartmann, (n. 1842), Ubags (1834-1866), etc.

**II. Dynamismus rejicitur.**—Contra dynamistas sequens demonstratur thesis

**THESIS.**—THEORIA DYNAMICA DE PRINCIPIIS CORPORUM CONSTITUTIVIS ADMITTI NON POTEST.

1° Accidentia non possunt esse principia constitutiva substantiæ corporum. Atqui vires sunt qualitates, ideoque accidentia. Ergo vires simplices et inextensæ dynamistarum non possunt dici prima principia corporum constitutiva.

2° Dynamistæ realitatem extensionis corporum ita negant ut nec extensionem apparentem seu phenomenicam explicare valeant. Atqui realitas extensionis corporum negari non potest, cum testimonio sensuum indubio affirmatur, saltem apparens et phenomenica extensio explicari debet. Ergo theoria dynamica de principiiis corporum constitutivis admitti non potest.

*Ad majorem. Dynamistæ extensionem saltem apparentem corporum explicare non possunt.* Quidam enim dynamistæ apparentem extensionem corporum explicant hac ratione : puncta inextensa ex quibus corpora resultant sunt in perpetuo motu, et in sensus agunt sicut titio qui, in gyrum citissime motus, illusionem de circulo igneo in oculos producit. Sed admissa sententia dynamistarum nulla illusio hujusmodi produci potest quacumque ex causa. Illusio enim illa supponit notionem extensionis ex aliqua reali extensione acceptam ; sed dynamistæ nullam realem extensionem admittunt. Ergo dynamistæ realitatem extensionis corporum ita negant ut nec extensionem apparentem seu phenomenicam explicare valent.

3° Fere omnes dynamistæ actionem in distans tanquam de necessitate dynamismi admittunt. Atqui jam demonstratum est in ontologia <sup>(1)</sup> actionem in distans admitti non posse. Ergo theoria dynamica de principiis corporum constitutivis admitti non potest.

---

ARTICULUS IV

---

DE HYLEMORPHISMO

---

**I. Hylemorphismi notio.**—Hylemorphismus ( $\psi\lambda\rho$  materia, et  $\mu\omicron\rho\phi\eta$ , forma) est systema eorum qui dicunt corpora intrinsece constitui ex duplici principio, uno materiali et passivo quod dicitur *materia prima*, altero formali et activo quod dicitur *forma substantialis*.

Sicut in quolibet artefacto duo facile distinguuntur principia ipsum constituenta in illo esse accidentali quod habet, nimirum corpus aliquod seu materia secunda, puta æs vel lignum ad conflandam statuam, et figura quæ efficit ut æs vel lignum sit hæc statua, ita etiam corpora in suo primo substantiali esse concipienda sunt, ex sententia Peripateticorum, ut compositum ex duplici elemento, altero materiali quod rationem

---

(1) Cf. *Ontologia*, p. 419.

habet subjecti recipientis actum alterius realitatis, altero formali quod est hæc ipsa realitas, quæ materiam actuans in specie et dignitate constituit certi et determinati corporis, quæ proinde si a materia separetur desinit esse tale corpus. Sola itaque materia non est corpus, nec sola forma, sed compositum ex materia et forma.

Hylemorphismus una cum atomismo profitetur existere materiam et substantias extensas; cum dynamismo tuetur dari principium activum et dynamicum; sed ab utroque in quatuor dissentit. Statuit 1° principia corporum intrinseca esse substantias quidem, sed incompletas, quarum altera se habet per modum potentiale, altera per modum actus; 2° corpora non esse aggregata plurium substantiarum, sed ex unione componentium resultare unum per se; 3° fieri in mundo generationes substantiales, ac substantias vere generari aut corrumpi; 4° corpora specificè et essentialiter ab invicem differe.

Auctor hujus systematis fuit Aristoteles (384-322 a. C.); scholastici mediæ ævi communiter ipsum acceptarunt, ita: Albertus Magnus, S. Thomas, S. Bonaventura, Henricus Gandavensis, Scotus, etc.; sæc. XV, XVI et XVII, Cajetanus, Sylvester Ferrariensis, Soto, Bannez, Joannes a Sancto-Thoma, Fonseca, Vasquez, Suarez ipsi subscripserunt; nostris vero temporibus doctrinam scholasticam aliquantulum oblitam renovarunt Liberatore, Sanseverino, Kleutgen, Zigliara, Lorenzelli, et, exhortante Leone XIII, plerique philosophi catholici, inter quos eminent Nys et Farges, hoc systema non tantum rebus theologicis et philosophicis, sed omnibus scientiis naturalibus accommodatum profitentur.

**II. De materia prima.** — 1° **Definitio.** — *Materia prima est principium passivum, indeterminatum, subjectum omnium transmutationum substantialium, illud nimirum quod in omnibus mutationibus substantialibus idem perseverat.*

Dicitur hæc materia *prima*, tum ut innuatur illam esse subjectum reliquas omnes formas sustentans quod nullo alio sustentatur; tum ut distinguatur a corpore ipso jam constituto ex materia et forma, quod solet etiam nuncupari *materia sim-*



pliciter vel *materia secunda*, quia eodem munere fungitur per ordinem ad accidentia, quam materia prima per ordinem ad formam substantialem.

2° **Munus materiæ.** — Materia est principium passivitatæ et inertię necnon quantitatis seu extensionis quæ sese habet ut *accidens proprium* ipsius.

3° **Dependentia ejus a forma.** — Materia prima est principium substantiale realiter existens sed nunquam sine forma. Tamen si materia non potest existere sine forma, non determinatur de se ad aliquam formam, unde dicitur omnino indifferens ad quamcumque formam. Introductio formæ in materia dicitur *generatio*; separatio formæ a materia dicitur *corruptio*. Cum autem materia esse non possit sine principio formali ipsam determinante, tunc amittendo formam aliquam, alteram acquirit, unde axioma: *corruptio unius, generatio alterius*.

4° **Unitas materiæ.** — Materia prima est una *specie* in omnibus corporibus, sed multiplicatur *numero* secundum individua.

**III. De forma substantiali.** — 1° **Definitio.** — *Forma substantialis* est principium activum ac determinans, terminus omnium mutationum substantialium; est nempe actus, seu realitas illa quæ materiam veluti sigillans, hoc vel illud speciei determinatæ corpus efficit. Forma dicitur *substantialis* ut distinguatur a formis accidentalibus seu accidentibus quæ non dant esse substantiale subjecto cui insunt, secus ac forma substantialis.

2° **Munus formæ substantialis.** — a) Forma substantialis dat *esse specificum*, scilicet, constituit materiam primam in specie determinata.

b) Forma substantialis est *principium essendi*. Etenim actuando materiam, forma substantialis constituit subjectum immediatum actus essendi, est enim complementum substantiæ cujus actus est *esse* seu existentia.

c) Forma est *principium activitatis*. Operatio sequitur esse, unde id quod est, operatur. Id quod est, autem non est neque materia,<sup>f</sup> neque forma, sed compositum materiæ et formæ.

et ideo neque materia agit ratione materiæ sed ratione formæ ; et ideo neque materia agit, neque forma, sed compositum : compositum tamen non agit ratione materiæ sed ratione formæ ; forma enim dat esse seu est principium essendi, unde est etiam principium radicale agendi in composito.

d) Forma est *principium finalitatis*. Constituendo materiam primam in determinata specie, forma inclinatur corpus ad finem sibi proportionatum quem activitate sua corpus prosequitur.

3° **Formæ substantialis species.** — Formæ substantiales sunt *materiales* seu *corporeæ*, vel *imateriales* seu *spirituales*. *Forma materialis* est illa quæ pendet a materia in suo esse et in suo agere, v. g. formæ mineralium, vegetalium et brutorum. *Forma immaterialis* et *per se subsistens* est illa quæ est independens a materia in suo esse et in suo agere v. g. anima humana.

4° **De unitate formæ substantialis.** — Forma substantialis est una *actu* in quocumque corpore, unius enim corporis unum est esse substantiale et specificum. Formæ autem sese habent ad invicem sicut numeri ; sicut numerus superior inferiores continet et aliquid superaddit, ita forma superior perfectiones formarum inferiorum continet et aliquid superaddit. Unde illa unica forma substantialis quæ dat corpori esse suum specificum, non sese habet tantum ut principium perfectionis specificæ, sed omnium aliarum perfectionum inferiorum quæ aliis in corporibus a diversis formis procedere possunt. Sic anima humana, unica forma substantialis in homine, sese habet non tantum ut principium vitæ rationalis, sed vitæ sensitivæ et vitæ vegetativæ, necnon et ipsius corporeitatis.

Diximus quod forma substantialis est una *actu*, quia formæ inferiores possunt esse multiplices *potentia*, puta formæ mineralium et plantarum, quæ cum divisione materiæ multiplicantur, ita etiam formæ quorundam animalium inferiorum.

**IV. Unio materiæ et formæ.** — 1° Materia et forma sunt duæ substantiæ incompletæ ad invicem naturaliter ordinatæ ut unam substantiam completam constituent. Ex unione

igitur materiæ et formæ fit una substantia, in qua materia et forma sese habent ut potentia et actus.

2° In illa unione, materia et forma sibi communicant propriam suam entitatem, qua communicatione una circa alteram propriam causalitatem exercet. Forma autem, in materia recepta, fit *individua*, unde materia quantitate signata dicitur principium individuationis. Materia vero, forma veluti sigillata, fit hujus determinatæ speciei, unde forma dicitur principium specificationis.

3° Ex unione materiæ et formæ resultat corpus ; unde corpus definitur : *substantia composita ex materia prima et forma substantiali*.

4° Corpora sunt composita ex materia et forma ; tamen quædam sunt *elementaria* seu *simplicia*, ut dicunt chimici, et quædam *mixta* seu *composita*. Simplicitas chimica excludit resolutionem per analysim, non autem omnem compositionem substantialem. Corpora composita ex simplicibus resultant, quæ quidem non *formaliter* et *actu* in ipsis remanent, sed *virtualiter* tantum.

**V. De origine corporis et formarum.** — Corpus primo existentiam accepit per creationem, postea vero per mutationem substantialem. In ista mutatione, materia prima sese habet ut subjectum transiens ab una forma substantiali ad aliam ; unde mutatio duo supponit : amissionem unius formæ, seu corruptionem, productionem alterius, seu generationem. *Corruptio unius est generatio alterius*. Id quod corrumpitur vel generatur non est forma sed compositum materiæ et formæ. In corruptione, forma cessat actu; sed remanet potentia in novo composito ; in generatione, *forma educitur de potentia materiæ*.

Aliquid educitur de altero multiplici modo : 1° aliquid educitur de altero in quo *actu* continetur, sic e vagina gladium educitur ; 2° aliquid educitur ex altero in quo *virtute* seu *potentia activa* continetur, sicut effectus continetur in causa efficiente, v. g., e semine educitur planta ; 3° aliquid educitur ex altero in quo *potentia passiva* continetur, sicut effectus continetur in causa materiali, v. g., e marmore educitur statua.



Forma autem non educitur de potentia materiæ in qua actu existit. « Dicendum quod forma præexistit in materia imperfecte ; non quod aliqua pars ejus sit ibi in actu et alia desit, sed quia tota præexistit in potentia, et postmodum tota producitur in actu.» <sup>(1)</sup>

Forma non educitur de potentia materiæ in qua continetur sicut effectus in potentia activa causæ efficientis, materia non est principium activum sed passivum.

Forma educitur de potentia materiæ in cujus potentia continetur sicut effectus in causa sua materiali.

« Quia quamvis formæ educantur de potentia materiæ, illa tamen potentia materiæ non est activa sed passiva tantum . . . Nec tamen sequitur si in materia est potentia passiva tantum, quod non sit generatio naturalis, quia materia coadjuvat ad generationem, non agendo, sed in quantum est habilis ad recipiendum talem actionem, quæ etiamabilitas appetitus materiæ dicitur, et inchoatio formæ.» <sup>(2)</sup>

Hæc quidem de formis materialibus dicuntur, quia formæ per se subsistentes immediate a Deo creantur.

## VI. Hylemorphismi veritas demonstratur.

**THESIS.**—PRIMA PRINCIPIA CORPORUM SUNT MATERIA PRIMA ET FORMA SUBSTANTIALIS.

1° In substantiis corporalibus veræ dantur substantiales mutationes. Atqui nulla mutatio substantialis haberi potest sine subjecto substantiali quod ab uno in alium statum transeat, et sine termino substantiali per cujus amissionem vel assecutionem subjectum istud dicatur substantialiter immutari. Ergo corporea duplici constant principio substantiali, altero quod sit subjectum, altero quod sit terminus mutationum substantialium. Atqui subjectum istud dicitur materia prima, terminus,

(1) S. THOMAS, *De potentia*, q. 3, a. 8, ad 10.

(2) S. THOMAS, *II Sent.*, *Dist.* 18, q. 1, a. 2. Cf. FARGES, *Matière et Forme*, pp. 160 et seq.

forma substantialis. Ergo corpora intrinsece componuntur ex materia prima et forma substantiali.

**Ad majorem.**—*Veræ dantur mutationes substantiales.*— Proprietates diversæ atque contrariæ in rebus expertæ, sunt via ad inferendum diversum principium, seu oppositam ipsarum rerum naturam. Etenim natura est principium et radix operationum quæ sese habent ad ipsam sicut principiatum ad principium. Si igitur diversæ sunt operationes et oppositæ, diversa sunt principiata et opposita, et diversa principia. Atqui ex experientia constat in mutationibus corporalium substantiarum, post mutationem inveniri in substantia mutata operationes seu proprietates omnino diversas et oppositas hisce proprietatibus quæ ante mutationem in corpore reperiabantur, et quæ nunc nullo modo inveniuntur; v. g. cum ex hydrogenio et oxygenio fit aqua. Ergo dicendum est naturam mutatam fuisse et veram mutationem substantialem locum habuisse.

**Ad minorem.**— a) *Transmutatio substantialis necessario postulat subjectum substantiale.*— Id patet ex sensu communi et quotidiana experientia. Videmus enim, quum corpus aliquod corrumpitur, non totum perire sed aliquid ex eo remanere; itemque quum corpus generatur non totum de novo fieri sed aliquid ex eo præcessisse. Nimirum, id quod de substantia corporis corrupti remanet, et id quod de substantia corporis denuo geniti prius extiterat, est materia prima quæ substantialem illam mutationem subivit. Cæterum, si in transmutationibus substantialibus non semper esset subjectum, corpora quum corrumpuntur in nihilum redigerentur, et quum gignuntur, crearentur. Jamvero nullum denuo creatur corpus, et nullum in nihilum redigitur.

b) *Transmutatio substantialis concipi nequit absque termino substantiali.*

Id quod corpora quum corrumpuntur amittunt, fons erat operationum peculiarium quas frustra ab illis jam corruptis expectabis; et id quod corpora quum generantur, acquirunt, est radix novarum diversissimarumque actionum ac proprie-

tatum. Atqui principium operationum et proprietatum diversissimarum nequit esse accidentalis quædam entitas sed substantialis. Ergo terminus a quo transmutationis corruptivæ, seu id quod corpus interiens amittit, et terminus ad quem transmutationis generativæ, seu id quod corpora in generatione substantiali acquirunt, est aliquid substantiale. *Minor* patet : cum enim entitas accidentalis substantiam quam afficit invariata in sua essentia relinquat, nequit etiam activitatem ipsius notabiliter immutare, sed leviter dumtaxat alterare.

2° Corpora prædita sunt virtutibus activis quibus median-  
tibus modo constanti et uniformi operantur ad determinatos fines. Atqui virtutes illæ activæ et modus constans et uniformis operandi ad determinatos fines, sola materia explicari non possunt. Ergo admittendum est in corporibus non principium materiale tantum, sed principium formale a quo sit activitas necnon et modus constans et stabilis operationum naturalium.

*Ad majorem.* Ex experientia constat corpora activitate prædita esse, et habere modum stabilem et uniformem operandi. Ex legibus affinitatis chemicæ et proportionum apparet quod corpora feruntur ad combinationes cum determinatis corporibus et secundum determinatas et constantes proportionem. Ex lege crystallographiæ scimus omnia corpora ejusdem compositionis chemicæ eandem semper induere formam crystallinam. Recte igitur affirmare possumus quod non tantum activitas, sed et finalitas intrinseca, in corporibus invenitur, qua inclinantur ad determinatos prosequendum fines, secundum modum constantem et uniformem.

*Ad minorem.* Etenim materia est iners, ideoque non potest esse principium activitatis, multoque minus istius modi constantis et uniformis operandi rerum ad fines determinatos.

3° Confirmatur ex eo quod in viventibus, admittendum sit præter materiam principium quoddam formale, quod anima dicitur, et a quo repetitur vita et unitas essentialis ipsorum. In homine præsertim non tantum ex ratione, sed ex fide, constat animam esse formam substantialem corporis.



## VII. De permanentia elementorum in compositis.

1° *Status quæstionis.*— Ut ex chimia constat et jam declaravimus, corpora sunt duplicis generis, alia dicuntur *elementaria* seu *simplicia*, alia *mixta* seu *composita*. Corpora composita ex elementariis resultant synthesi quadam, quæ dicitur *combinatio chimica*; sed quæ sic synthesi chimica uniuntur, analysi in sua elementa resolvuntur: v. g. synthesi, hydrogenium et oxygenium fiunt aqua quæ, analysi, in hydrogenium et oxygenium resolvitur. Quæritur utrum formæ substantiales elementorum in compositis actu permaneant.

2° *Respondetur.*— Aliquid contineri potest in aliquo tripliciter: *actu*, ut gladium in vagina, *virtute* seu *potentia activa*, ut planta in semine, *potentia passiva*, ut statua in marmore. Formæ substantiales elementorum non remanent *actu* in compositis. Etenim ex combinatione chimica nova substantia specificè distincta ab elementis efformatur, cum in composito apparent novæ proprietates et diversæ ab his quæ in elementis reperiebantur. Sed si formæ elementorum actu remanerent, non efformaretur nova substantia, sed unio accidentalis plurium substantiarum. Ergo.

Formæ substantiales elementorum non remanent in compositis in *pura potentia passiva*, quia in ipsis compositis datur intrinseca quædam inclinatio vi cujus, facta analysi, compositum in sua elementa resolvitur. Illa autem inclinatio supponit principium quoddam activum, unde formæ dicuntur remanere in compositis *virtute*, in potentia quadam activa. « Miscibilia etsi sint in potentia in misto, tamen non sunt in eo in potentia pure passiva. Manent enim virtute in misto. Quod ex hoc potest patere, quia mistum habet motum et operationes ex virtute corporum miscibilium; quod non potest dici de his quæ sunt in potentia in materia prima.» <sup>(1)</sup>

---

(1) S. THOMAS, *Metaph.*, liv. 1, lect. 12.

## CAPUT SECUNDUM

# DE PROPRIETATIBUS CORPORUM

**Prologus.**—Duplex præsertim datur corporum proprietas. *extensio* seu *quantitas*, et *activitas*. Duplex igitur articulus hujus capitis secundi.

## DE PROPRIETATIBUS CORPORUM

De quantitate corporum	{	Status quæstionis Quantitas <i>in se</i> considerata est divisibilis in infinitum.	{	De continuitate quantitatis	{	Thesis. — Partes sub ratione formali partis non sunt in continuo actu, sed potentia tantum.
De activitate corporum	{	Corpora activitate gaudent, Potentiæ activæ corporum realiter ab eorum essentia distinguuntur. Activitas corporum non reducitur ad merum motum localem.	{	Vires corporæ	{	Definitio Species { mechanicæ physicæ chimicæ

## DE QUANTITATE CORPORUM

**I. Status quæstionis.**—Quantitas est accidens proprium materiæ, unde corpus vulgo definitur : *substantia trinxæ dimensionis subjecta*. Naturam quantitatis, proprietates, rationem essentialem necnon et distinctionem realem ab essentia corporum, jam declaravimus in Ontologia. <sup>(1)</sup> Unde pauca hic remanent dicenda de quantitate. Duplex autem proponitur quæstio solvenda : prima, de *divisibilitate*, secunda, de *continuitate* partium quantitativarum.

**II. De divisibilitate quantitatis.** — Quantitas est accidens extensivum substantiæ in partes ; partes autem a partibus dissociari possunt, unde divisibilitas est proprietas quantitatis. Sed partes dissociatæ sunt-ne divisibiles in infinitum? Hæc autem quæstio ad illam aliam recedit : istæ partes in quas totum quantitativum dividitur sunt-ne extensæ vel inextensæ? Si primum, habent partes in quas dividi possunt et sic in infinitum. Si secundum, nulla datur extensio realis, cum quidem ex inextensis extensum resultare non potest.

Etenim, ista inextensa vel se tangunt vel non se tangunt. Si inextensa se tangunt, non se tangunt secundum sua extrema seu secundum aliquam sui partem, non habent partes, unde sese tangunt secundum se tota et sese compenetrant totaliter, nullam efformando extensionem. Si autem non se tangunt, nulla datur quantitas continua, nec divisibilitas, cum quan-

(1) Cf., pp. 375 et seq.



titas jam esset actu divisa, resultans nempe ex partibus actu divisis.

Quantitas igitur *in se* considerata est divisibilis in infinitum. Dicitur *in se*, quia si *physice* consideratur, ut in aliquo determinato corpore, in infinitum dividi nequit. Omne enim corpus in rerum natura existens, determinatam habet formam et activitatem, quæ determinatam exigunt materiæ quantitatem ; unde si corpus ultra limites hujus quantitatis dividitur, jam in aliud corpus convertitur.

**III. De continuitate quantitatis.**—Quantitas continua est illa cujus partes sunt continuæ ; *continua* autem sunt *illa quorum extrema sunt unum*, scilicet quorum extrema unius sunt initium alterius. *Contigua* vero sunt *illa quorum extrema sunt simul*, extrema scilicet unius tangunt extrema alterius. In continuo, partes realiter ad invicem distinguuntur et a toto, quæcumque pars continui est entitas quædam realiter existens ; sed quæritur utrum istæ partes quæ secundum suam entitatem in continuo sunt, in ipso sint actu cum suis limitibus vel in potentia tantum, scilicet, quæritur utrum partes quæ secundum suam entitatem in continuo sunt, in ipso etiam actu inveniantur sub formali ratione partis. Respondetur dicendo :

**THESIS.**—PARTES SUB RATIONE FORMALI PARTIS NON  
SUNT IN CONTINUO ACTU SED POTENTIA  
TANTUM.

1° Si partes sub ratione formali partis sunt actu in continuo, in ipso sunt numero quodam finito, vel infinito. Non sunt quidem numero finito, cum continuum sit divisibile in infinitum ; non sunt numero infinito, cum numerus actu infinitus repugnat. Ergo partes non sunt actu in continuo, sed in potentia tantum.

2° Si partes sunt actu in continuo, jam actu habent proprios limites, propria extrema. Atqui in continuo extrema unius sunt initium alterius, continua enim sunt illa quorum extrema sunt unum. Ergo partes in continuo non sunt actu sed potentia tantum.

## ARTICULUS II

### DE ACTIVITATE CORPORUM

**I. Corpora activitate gaudent.**—Jam demonstratum est in Ontologia <sup>(1)</sup>, contra occasionalistas, corpora veram et propriam activitatem sibi vindicare. Sola enim actione corporum in sensus nostros sensatio explicatur, et negata activitate corporum, objectivitas cognitionum nostrarum amplius demonstrari non potest et labitur in idealismum. Activitas corporum dimanat a forma substantiali quæ est principium radicale operationis.

**II. Potentiæ activæ corporum realiter ab eorum essentia distinguuntur.** — Nulla enim creatura immediate agit per suam substantiam, sed per virtutes realiter a substantia distinctas, quæ potentiæ activæ seu operativæ dicuntur, et principia immediata operationem. Etenim potentiæ illæ sæpe sæpius in eadem substantia multiplicantur et sunt formaliter diversæ, substantia eadem remanente <sup>(2)</sup>. Vires corporum augentur vel minuuntur, substantia talis variationis incapax est.

Potentiæ operativæ corporum etiam distinguuntur ab operationibus suis : operationes enim transeunt, vires corporum remanent.

**III. Determinatur natura activitatis corporum.** — 1° **Status quæstionis.** Corpora gaudent activitate, sed in quo consistit illa activitas? Quidam, ut fautores mechanismi, activitatem corporum ad purum motum localem reducant ; alii, nempe scholastici, hanc doctrinam accipere nolunt, sed veram activitatem in corporibus defendunt, vi cujus corpora veras qualitates producant, et veras substantias.

(1) Cf. pp. 412, 414.

(1) Cf. Ontologia, p. 417, 418.

## 2° Quæstionis solutio.

**THESIS.**—ACTIVITAS CORPORUM NON REDUCITUR AD MERUM MOTUM LOCALEM.

Si omnis activitas corporum ad merum motum localem reducitur, omnes effectus a corporibus producti ipso motu locali explicari possunt. Atqui impossibile est explicare motu locali omnes corporum effectus. Ergo activitas corporum non reducitur ad merum motum localem.

*Ad minorem.* Etenim ex actionibus corporum non tantum procedit mutatio extrinseca secundum locum, sed vera mutatio intrinseca, vi cujus res alterantur, novæ producuntur qualitates et nova corpora, ut apparet *in alterationibus sensuum* et *in combinationibus chemicis*. Atqui motus localis etsi concomitatur has alterationes et productiones, ipsas explicare non valet, nam non importat nisi mutationem extrinsecam, cum locus sit quid extrinsecum locato. Ergo <sup>(1)</sup>.

3° **Difficultas solvitur.**— Diximus corpora novas substantias producere, uti apparet ex combinationibus chemicis, sic v. g. aqua generatur in combinatione hydrogenii et oxygenii. Quomodo autem fieri potest principium immediatum activitatis corporum, cum sit accidens, formam substantialem producere ?

Hoc quidem facile explicatur, nam licet potentia operativa sit quid accidentale, tamen non est unicum operationis principium. Etenim potentia operativa est principium proximum et immediatum, sed substantia seu natura corporis est principium radicale et remotum, in cujus virtute potentiæ operativæ agunt. Igitur principia immediata operationis sese habent ut causæ

---

(1) Lorsque nos regards s'arrêtent sur les nuances variées du coloris des fleurs, lorsque nous respirons le parfum d'un fruit, ou que nous le savourons, lorsqu'enfin une douce chaleur vient stimuler nos membres engourdis par le froid, ce n'est ni le mouvement local dont s'accompagnent ces phénomènes que nous percevons en premier lieu, ni un vulgaire principe mécanique destiné à l'engendrer : c'est une manière d'être réelle, difficile à définir il est vrai, mais qui porte un caractère étranger à toutes les causes ordinaires du mouvement. D. NYS, *op. cit.*, p. 333.



instrumentales respectu novæ substantiæ quæ producitur, et ideo, cum effectus causæ instrumentalis causæ principali assimilatur et tribuitur, nova natura seu novum corpus quod generatur, ipsi corporis generantis substantiæ tribuitur.

**IV. Virium corporearum definitio et divisio.**—De viribus seu potentiis corporum viventium agemus in psychologia ; hic instituitur sermo de viribus corporum non viventium. *Vires seu potentiæ operativæ corporum sunt principia immediata operationis, a substantia ipsorum realiter distincta, sed ipsis intrinsece unita.*

Tres distinguuntur species virium : *vires mechanicæ, vires physicæ, vires chemicæ.*

*Vires mechanicæ* sunt principia proxima mutationis corporum secundum locum, v. g. vires gravitatis, repulsionis, attractionis, etc.

*Vires physicæ* sunt principia immediata mutationis corporum secundum alterationem seu qualitatem, v. g. calor, lux, sonus, electricitas, etc.

*Vires chemicæ* sunt principia immediata mutationis corporum secundum intimam suam naturam, v. g. affinitas chimica.

In operationibus omnium illarum virium semper invenitur motus localis, sed hoc tantum probat motum localem concomitari omnem corporum actionem. Ex illa autem concomitantia logice non infertur identitas motus localis cum omnibus corporum operationibus, sed intelligi potest quomodo activitas physica et chimica ipsis legibus mechanicis subjiciatur. <sup>(1)</sup>

---

(1) Objection : La chaleur, le son, la lumière, etc. sont soumis aux mêmes lois générales de la réflexion, de la réfraction, de l'interférence. Pareil fait ne se comprend plus si ces énergies se distinguent entre elles par des caractères spécifiques.

Réponse : Il est incontestable que plusieurs lois d'ordre physique s'étendent à des énergies regardées par nous comme hétérogènes. Mais ce fait n'offre rien que la théorie scolastique ne puisse admettre ou qui prouve l'identité des forces corporelles. En effet toutes les lois découvertes par la physique expérimentale sont relatives à l'aspect mécanique des phénomènes. Or, d'après la doctrine scolastique, toute activité quelle que soit d'ailleurs sa nature, est toujours accompagnée du mouvement. Il n'est donc pas étonnant que toutes les forces se soumettent, grâce à cette propriété commune, à certaines lois générales de la physique. D. NYS, *op. cit.*, p. 533.

## LIBER TERTIUS

---

# DE CAUSA FINALI MUNDI

---

### CAPUT UNICUM

---

**Prologus.**—Jam in primo et in secundo libro cosmologiæ, egimus de causa efficiente, de causa materiali, et de causa formali mundi ; unum igitur remanet dicendum de causa finali. Jamvero unaquæque res finem sibi proprium habet, quem activitate sua prosequitur ; illa autem activitas exercetur secundum modum constantem et uniformem qui *lex* dicitur, et cui derogatio fieri potest per *miraculum*. Ergo in illo tertio libro, hæc erit materiæ distributio sub unico capite disposita : primo, quæstio erit de finalitate mundi, secundo, de legibus naturæ, tertio, de miraculo.

DE CAUSA FINALI RERUM

De finalitate mundi	Finalitas corporum	Notio	{ Intrinseca Extrinseca Thesis.—Inest rebus naturalibus finalitas intrinseca qua ad bonum sibi conveniens tendunt.
		Species	
	Finis ultimus mundi	Existentia	{ Thesis.—Finis ultimus rerum mundanarum seu creationis est ipse Deus.
Modus quo res ad Deum ordinantur.			

De legibus naturæ	Naturæ notio				
	Naturale, supernaturale, violentum comparantur.				
	Item naturale et artificiale.				
	Lex naturæ	Notio	Species	{ Communes quæ cosmicæ dicuntur { Speciales seu physicæ { Essentiales { Accidentales	
					Existentia
		Necessitas	{ Thesis Ia.—Leges naturæ sunt contingentes simpliciter. { Thesis IIa.—Leges naturæ sunt hypothetice necessariæ.		
			Ordo naturæ	Necessitas	{ Particularis { Universalis { Thesis.—Ordo mundanus universalis est necessarius, particularis vero, contingens.
		Notio			Species

De miraculo	Notio	Species	{ Quoad substantiam facti, quoad subjectum, quoad modum. { <i>Supra naturam, contra naturam, præter naturam.</i>
	Cognoscibilitas	{ Status quæstionis { Adversarii { Thesis.—Miraculum certo cognosci potest tum ut factum historicum, tum ut factum supernaturale. { Difficultatum solutio.	



## DE FINALITATE MUNDI

**I. De finalitate activitatis corporum.** — Corpora prædita sunt activitate ; quæritur utrum activitate illa, corpora ad finem sibi proprium, nempe ad bonum sibi conveniens tendant. Jam quidem in ontologia, demonstravimus modo generali omne agens agere propter finem, hic autem quæritur modo speciali de rebus mundanis, scilicet de ipsis corporibus.

Finalitas seu inclinatio ad finem est duplex, alia est *intrinseca*, alia *extrinseca*, secundum quod inclinatio ad finem consequitur formam rebus insitam propter quam talis inclinatio ipsis convenit, vel consequitur tantum impulsione agentis extrinseci, quin sit forma rebus inhærens. Quæritur utrum sit in corporibus finalitas intrinseca vi cujus finem sibi proprium prosequantur.

Materialistæ, Athei, Pantheistæ omnem finalitatem rerum negant ; Cartesiani vero finalitatem extrinsecam admittunt, non autem intrinsecam. Contra illos omnes sit.

**THESIS.**—IN EST REBUS NATURALIBUS FINALITAS INTRINSECA QUAE AD BONUM SIBI CONVENIENS TENDUNT.

1° *Omnibus rebus inest finalitas.*— Ut ex experientia constat, res naturales secundum modum constantem et uniformem

semper operantur. Atqui quæ fiunt constanter et uniformiter non fiunt casu sed propter finem. Ergo res naturales agunt propter finem, ideoque ipsis inest finalitas.

*Minor* facile constat ex ipsa definitione casus. Etenim casus est effectus secutus præter intentionem agentis, est igitur effectus per accidens. Atqui quæ fiunt per accidens raro inveniuntur. Ergo casus constantiæ et uniformitati effectuum opponitur.

2° *Inest finalitas intrinseca.*—Corpora agunt ad fines determinatos modo constanti et uniformi : eosdem semper effectus producunt nisi impediantur, inclinantur ad combinationes cum determinatis corporibus secundum easdem proportiones pro eisdem corporibus et diversas pro diversis, in perpetuo motu mutationum semper habetur reditus ad easdem species, etc. Atqui illa finalitas intelligi nequit, nisi inveniatur in quocumque corpore aliquod principium, a quo sit inclinatio naturalis corporis ad determinatam activitatem et ad determinatum finem. Si enim illa omnia principio extrinseco repeti deberent, cum corpora de se essent indifferentia ad determinatam activitatem et ad determinatum finem, non intelligeretur constantia, uniformitas et perpetuitas illorum phænomenorum. Ergo inest omnibus rebus naturalibus finalitas intrinseca.

3° *Inest finalitas ad bonum sibi conveniens.*— Etenim res naturales inclinantur ad ea quæ naturæ suæ proportionantur, ad sui conservationem, ad speciei permanentiam. Quod quidem in corporibus inorganicis apparet, perfectius adhuc in plantis et animalibus invenitur. Plantæ enim victum quærunt, quo sese nutriunt, vulnera illata sanant ; animalia naturales habent operationes quæ ad bonum animalis conducunt : aranei telam contexunt, apes alvearia fabricantur, aves nidos construunt, etc. Inest igitur rebus naturalibus finalitas intrinseca qua ad bonum sibi conveniens tendunt.

**II. De fine ultimo mundi.** — Omne agens agit propter finem et quidem propter finem ultimum. Unaquæque res naturalis inclinatur inclinatione, quæ *appetitus naturalis* dicitur, ad finem sibi proprium, ad bonum scilicet sibi conveniens ; sed

ulterius quærendum est de fine ultimo ad quem res mundanæ ordinantur. Unde sit.

**THESIS.**—FINIS ULTIMUS RERUM MUNDANARUM SEU CREATIONIS EST IPSE DEUS.

1° Illud est finis ultimus mundi quod Deus intendit creando mundum : idem est enim finis agentis et patientis in quantum hujusmodi. Atqui Deus creando non potuit intendere aliquid a se distinctum. Ergo finis ultimus mundi est ipse Deus.

*Ad minorem.* Etenim si Deus creando intenderet aliquid a se distinctum, illud aliquid moveret Deum ad agendum, et esset bonum quo Deus caruisset ante creationem. Atqui utrumque est impossibile. Absurdum est enim Deum moveri ab alio, cum sit omnino independens a quocumque ; absurdum etiam esse aliquid bonum quo Deus caruisset ante creationem, cum sit infinite perfectus. Ergo.

2° Nihil tendit in aliquid sicut in finem nisi in quantum ipsum est bonum. Ergo oportet ut bonum in quantum bonum sit finis, et summum bonum maxime omnium finis. Atqui summum bonum, quod est unum tantum, est Deus. Omnia igitur in Deum ordinantur, sicut in ultimum finem.

3° « Finis inter alias causas primatum habet, et ab ipso omnes aliæ causæ habent quod sint causæ in actu ; agens enim non agit nisi propter finem. Finis etiam posterior, est causa quod præcedens finis intendatur ut finis non enim movetur aliquid in finem proximum nisi propter finem postremum. Est igitur finis ultimus prima omnium causa. Esse autem primam omnium causam necesse est primo enti convenire. Deus igitur est ultimus omnium finis. Hinc est quod dicitur (Prov. XVI, 4.) : *Universa propter semetipsum operatus est Deus* ; et (Apoc. XXII, 13.) : *Ego sum alpha et omega, primus et novissimus.* » (1)

Finis ultimus est prima omnium causa : ab ipso enim pendent fines intermedii et proximi, et causæ efficientes a quarum actione pendent causæ materiales et formales. Atqui esse primam omnium causam soli primo enti convenire potest. Ergo Deus est finis ultimus omnium rerum.

---

(1) S. THOMAS, *Cont. Gent.*, lib. 3, c. 17.



**III. De modo quo res omnes ad Deum ordinantur tanquam ad finem ultimum.** — 1° Deus creando mundum nihil aliud intendit nisi bonitatem suam manifestandam, ex qua manifestatione gloria ejus extrinseca procuratur.

2° *Gloria*, a S. Thoma definitur, *clara notitia cum laude*.<sup>(1)</sup> Gloria autem objective considerata, est ipsa excellentia sive naturæ, sive operum ejus qui laudatur; formaliter vero, est notitia et laus quibus talis excellentia manifestatur. Gloria alia est intrinseca, alia extrinseca. Gloria intrinseca est excellentia uniuscujusque, necnon notitia et amor quem quisque de sua propria excellentia habet. Gloria extrinseca est signum quo exterius manifestatur excellentia, necnon notitia, amor et laus, quæ ab aliis præstantur alicui propter talem excellentiam.

3° Gloria Dei intrinseca consistit in excellentia divinæ bonitatis, et in notitia et amore quem Deus habet de ipsa. Gloria autem extrinseca sunt signa extrinseca manifestativa ipsius bonitatis divinæ, et notitia, laus, amor, quæ a creaturis rationalibus Deo præstantur ob summam ejus excellentiam.

4° Res omnes quæ a Deo creantur sunt signa extrinseca manifestativa ipsius excellentiæ divinæ. Etenim omnes creaturæ factæ sunt ad similitudinem idearum archetyparum quæ existunt in mente divina, quæ ideæ nihil aliud sunt nisi diversi modi quibus perfectio infinita Dei seu ejus excellentissima bonitas potest imitari, ideoque manifestari ad extra.

5° Res omnes naturales ad bonum sibi conveniens tanquam ad finem proximum ordinantur, sed ulterius ordinem dicunt ad hominem tanquam ad finem intermedium. Etenim res omnes in utilitatem et commodum hominis cedunt. Ex illarum cognitione, homo assurgit ad cognitionem Dei omniumque ejus perfectionum, qua notitia fertur ad Deum amandum et laudandum. In hac autem cognitione, amore et laude, habetur manifestatio gloriæ Dei extrinsecæ quam Deus creando intendit. Res igitur omnes sive sint natura rationali præditæ, sive non, ordinantur ad manifestationem divinæ bonitatis et divinæ gloriæ.

(1) *Sum, theol.*, I-II, q. 2, a. 3.

DE LEGIBUS NATURÆ

**I. Naturæ notio.** — Vox *natura* multiplici modo accipitur : 1° vox illa imposita est ad significandum generationem viventium, a *nascendo*, et idem sonat ac *nativitas* ; 2° natura significavit principium generationis, et quodlibet motus principium ; 3° natura significavit ipsam essentiam quæ est generationis terminus.

In præsentibus *natura* secundo sensu accipitur, et definitur : *primum principium motus et quietis enti intrinsecum*.

Dicitur 1° *primum principium*, ut natura distinguatur a principio proximo et immediato operationis quod potentia seu facultas dicitur.

Dicitur 2° *motus et quietis*, scilicet, mutationis et perseverantiæ in statu mutatione acquisito.

Dicitur 3° *enti intrinsecum*, ut distinguatur a principiis extrinsecis. Natura enim est ipsamet entis essentia seu substantia prout est principium radicale actionis et passionis.

Natura prout definita fuit dicitur *natura particularis*, et opponitur *naturæ universali* quæ definitur : *complexus naturarum particularium, scilicet omnium substantiarum creatarum prout vim habent determinatos effectus producendi*.

**II. Naturale, supernaturale, violentum.** — *Naturale* dicitur 1° quidquid est a nativitate, v. g. de cæco nato, dicitur cæcitas naturalis.

2° Quidquid substantiam creatam constituit, scilicet principia speciei, v. g. naturale est homini habere corpus organicum et animam rationalem.

3° Quidquid ex ipsa rei essentia dimanat, scilicet proprietates et virtutes agendi, v. g. naturale est homini habere intellectum et voluntatem, facultates sensitivas et vegetativas.

4° Quidquid exigitur ad exercitium facultatum naturalium, scilicet habitus quo bene sese habet facultas ad agendum, integritas organorum, concursus primæ causæ, etc.

5° Quidquid producitur ab ipsis viribus naturalibus, vel produci potest, et omne id ad quod vires istæ ordinantur, scilicet finis naturæ proportionatus et omnia media ad finem necessaria.

*Supernaturale* dicitur quidquid proprietates et vires totius naturæ creatæ excedit. Aliquid autem potest excedere capacitatem naturæ, vel quoad id quod fit, vel quoad modum quo fit; si primum, habetur supernaturale simpliciter, si secundum, habetur præternaturale.

*Violentum* est id quod est a principio extrinseco, natura repugnante.

**III. Naturale, artificiale.** — Naturale distinguitur contra artificiale. *Naturale* dicitur id quod a natura necessario agente procedit; *artificiale*, id quod procedit ab artifice secundum formam artis.

**IV. Lex naturæ.** — Lex sensu proprio dicitur norma qua diriguntur actiones liberæ hominum; ab ordine morali nomen legis translatum est in ordinem physicum ad significandam normam seu regulam qua reguntur actiones corporum.

Lex considerari potest vel in legislatore vel in subdito. In legislatore considerata, nempe in Deo, lex « est ratio divinæ sapientiæ secundum quod est directiva omnium actionum et



motionum,» <sup>(1)</sup> et dicitur *lex æterna*. Illa autem lex applicatur creaturis irrationalibus per modum inclinationis naturalis vi cuius creatura modo constanti et uniformi operatur. *Lex naturæ* est igitur *determinatio a Deo impressa rebus corporeis ut modo constanti et uniformi agant et patiantur per ordinem ad suum finem*.

Leges naturæ, aliæ sunt omnibus rebus communes, aliæ propriæ singulis corporum speciebus : primæ dicuntur *leges cosmicæ*, et explicant modum agendi constantem et uniformem ipsius auctoris naturæ ; secundæ dicuntur *leges physicæ*, et explicant modum agendi constantem et uniformem quem agentia physica servant in operationibus suis.

Leges autem physicæ aliæ sunt *essentiales* quæ ab essentiis corporum dimanant, aliæ sunt *accidentales* quæ ab essentiis corporum non dimanant sed ex aliunde procedunt, puta ex motione primæ causæ.

**V. De existentia legum naturæ.** Sensistæ qui autumant inductione non colligi nisi conclusiones probabiles, et generatim philosophi qui principium causalitatis in dubium vertunt, vel qui causas finales negant, dari in mundo leges physicas inficiuntur. Contra eos statuuntur sequentes theses.

**Ia THESIS : Existunt in mundo leges physicæ.** Si existit in rebus mundanis uniformis successio effectuum in ipsa rerum natura fundata, existunt etiam leges physicæ proprie dictæ ; hæc enim successio non est nisi legum physicarum actuale exercitium. Atqui prædicta successio existit. Ergo.

*Probatur Minor.* Ex fine, in quem tendunt operationes rerum naturalium, optime dignoscitur harum operationum principium ; qualis igitur finis, talis operatio, qualis operatio, talis natura seu principium operationis. Atqui finis *proximus* in quem tendunt operationes rerum naturalium, est propria harum perfectio. Finis autem *remotus*, in quem conspirant res naturales operationibus suis, est perfectio et pulchritudo totius

---

(1) S. THOMAS, *Sum. theol.*, I-II, q. 93, a. 1.

mundi. Jamvero hæc omnia manifeste indicant inditas esse rebus naturalibus inclinationes fixas ad certos effectus producendos. Atqui hujusmodi inclinationes sunt leges physicæ proprie dictæ. Ergo.

**IIa THESIS :** *Leges physicæ ut constantes et universales certo cognosci possunt.* Ratio præcipua cur sensistæ negant constantiam et universalitatem legum physicarum certo cognosci posse, vel inde derivatur quod omnem causalitatem reponunt in mera successione phænomenorum absque ullo interno nexu cognoscibili inter phænomenon antecedens et consequens, vel ex eo quod putant omnem cognitionem nostram esse sensibilem et proinde incompetem ad notionem legis constantis et universalis attingendam. Atqui causalitatem non consistere in mera phænomenorum successione experientia et ratione comprobatur (in Ont. probatum fuit principium causalitatis esse evidens) ; cognitionem nostram sensibilem ad universale posse attingere probatur in Psychologia, et etiam cuique testimonio conscientiæ fit evidens (quando e. g. cogitamus de spiritu, de circuli rotunditate). Ergo.

**VI. De necessitate legum physicarum.** Experientia constat leges physicas necessario agere, quando requisitæ conditiones adsunt. Quæritur utrum hæc necessitas sit absoluta necne. Contra Pantheistas, Materialistas qui vindicant necessitatem absolutam, leges naturæ esse *simpliciter* contingentes et *hypothetice* necessarias contendimus. Duplici sensu *contingentes* intelligi possunt hæc leges : a) *quoad existentiam*, quia ipsæ ita existunt, ut possint omnino non existere ; b) *quoad operationem*, quia operationes, quas ipsæ dirigunt ita comparantur ut possint impediri, et ideo non repugnat, ut vires naturæ cum connaturalibus suis operationibus vel effectibus non sint conjunctæ. Hoc altero sensu contingentia legum naturæ usurpari solet.

**Ia THESIS :** *Leges naturæ sunt contingentes simpliciter.* Dicitur *simpliciter* contingentes, nam quatenus res naturales in exerendo suas operationes pendent a conditionibus, quæ

subtrahi vel mutari possunt, uniformitas et constantia, quas illæ in suis operationibus naturaliter exhibent, suspendi vel mutari possunt, quotiescumque decet divinam sapientiam ac providentiam.

*Prob.* Leges naturæ sunt simpliciter contingentes, si Deus efficere potest ne vires rerum naturalium exerceant suas operationes. Atqui Deus hoc efficere potest. Ergo.

*Min. prob.* Deus enim efficere potest ne vires rerum naturalium operentur seu transeant in actum, quia in hoc nulla involvitur repugnantia. Nam ex eo quod vires rerum naturalium resultant necessario ex essentia earum, sequitur, posita essentia, has vires existere et proinde habere *aptitudinem* ad operandum quodam determinato modo ; sed minime sequitur has vires necessario *operari*, seu transire de *potentia* ad *actum*, ita ut non possint impediri. Jamvero *impediuntur* illæ *quoad operationem* si Deus suam cooperationem ipsis denegat ; *impediuntur quoad effectum* qui naturaliter conjungitur cum tali operatione, si subjecto in quo actio virium recipi debeat, concursum ad hanc receptionem denegare velit, (v. g. ut ignis comburat talem materiam, hac materia, utpote *subjectum* in quo recipitur actio ignis, debet habere dispositionem requisitam). Quod utrumque Deus facere possit, debetur ejus supremæ independentiæ et supremo dominio in omnes res creatas omnesque earum operationes.

**IIa THESIS : Leges naturæ sunt hypothetice necessariæ.** Hypothetice necessarium dicitur quod aliter se habere non potest, posita quadam conditione contingenti, quamvis aliter se habere potest, tali conditione non posita. Atqui res naturæ, utpote in agendo detreminatæ ad unum, posito concursu divino ipsis ad agendum requisito, modo determinato agunt et quidem necessario. Sed Deus, quum non ex necessitate, sed ex arbitrio suæ voluntatis præbeat hunc concursum, potest ob speciales rationes illum omittere, vel talem alium præstare, qui res naturales inducat ad agendum aliter ac earum natura postulat. Ergo necessitas agendi, quæ rebus naturæ inest, est tantum hypothetica.



**VII. Ordo naturæ.**—Ordo in genere est *apta dispositio plurium in finem*. Res autem naturales, ratione finalitatis suæ intrinsicæ, ordinantur ad finem sibi proprium ad quem legibus physicis diriguntur. *Apta dispositio uniuscujusque naturæ ad finem suum juxta leges sibi præfixas, dicitur ordo particularis naturæ*. Sed sicut unaquæque natura ad finem sibi proprium ordinatur, ita omnes res mundanæ conspirant in finem communem totius universi. *Apta dispositio rerum mundanarum per fines sibi proprios conspirantium in finem communem universi, dicitur ordo universalis naturæ*.

**VIII. De natura ordinis mundi.** — Existere ordinem rerum mundanarum facile apparet ex his quæ dicta sunt de finalitate mundi et de legibus naturæ ; ex sapientia infinita divini creatoris nullo negotio etiam evincitur.

Ordo mundanus est duplex, nempe *particularis* et *universalis*. *Ordo particularis* est ille qui consideratur in aliquo agente particulari relate ad proprium suum effectum ; *Ordo autem universalis* est ille qui consideratur inter quemlibet effectum et *causam primam* atque universalem, quæ est Deus, *principium* omnis ordinis. Quemadmodum autem de necessitate legum physicarum, ita de necessitate seu contingentia ordinis mundani quærendum est. Ad hujus quæstionis solutionem sit.

**THESIS.**—ORDO MUNDANUS UNIVERSALIS EST NECESSARIUS, PARTICULARIS VERO, CONTINGENS.

**Prima pars. Ordo universalis est necessarius.** — Ordo universalis exsurgit ex subordinatione immediata cujuslibet effectus ipsi causæ primæ i. e. Deo. Atqui impossibile est aliquem effectum fieri qui non sit secundum scientiam et voluntatem Dei omnia ordinantem in suam bonitatem sicut in finem manifestabilem, aut qui exeat ordinem efficaciam propriam divinam potentiam. Ergo ordo universalis est necessarius.

**Secunda pars. Ordo particularis est contingens.**— Ordo particularis resultat ex relatione immediata inter effectus proprii agentis secundi et ipsum agens. Atqui illa relatio non est necessaria. Ergo.

*Min. prob.* — In agente particulari aliud est *potentia activa*, aliud est *operatio*, seu exercitium hujus potentiaë. Ordo enim resultat ex *operatione*, quæ constituit relationem immediatam inter agens et suum effectum proprium. Sed operatio non est necessaria ; impediri potest, et de facto impeditur ab agente superiore, i. e. Deo. Igitur ordo particularis non est necessarius. Et quum Deus impedit actionem agentis particularis, non *violat* leges naturales, seu ordinem causalitatis ab ipso rebus inditum ; nam *violatio* legis non est quicumque actus legi contrarius, sed solum actus contrarius legi positus ab agente ipsi legi subjecto. Deus autem nulli legi naturalis ordinis, a se libere instituti, subjicitur.

**Corollarium.**—*Aliquando ordo mundanus pro unitate mundi*, omnibus manifesta, nuncupatur. Sub hoc respectu consideratus, *ordo*, certo certius, est contingens. Nam *ordo mundanus* sic definitus resultat ex multitudine, varietate et dispositione rerum in mundo. Hæc multitudo, hæc varietas, hæc dispositio nullam necessitatem sibi vindicat.

**IX. Cursus naturæ.** — Lex naturalis est principium explicans constantiam et uniformitatem quas agentia physica servant in operationibus suis ; ordo naturæ est apta dispositio rerum ad finem suum secundum leges sibi præfixas ; *cursus naturæ* est *constans consecutio* seu *series effectuum* qui secundum leges physicas a rebus producuntur. Illa tria ita inter se connectuntur ut unum pro alio usurpatur, sic secundum legem physicam, ordinem et cursum naturæ, corpora tendunt in centrum terræ.

### ARTICULUS III

---

## DE MIRACULO

---

**I. Miraculi notio.** — Miraculum, a *mirari* dicitur, et aliquid mirum significat, scilicet aliquid admirationem producens. *Miraculum* secundum rem definitur : *id quod divinitus fit præter ordinem communiter servatum in rebus.*

Dicitur 1° *id quod divinitus fit*, scilicet, aliquid excedens vires totius naturæ creatæ.

Dicitur 2° *præter ordinem communiter servatum in rebus*, scilicet, miraculum est quid insolitum, quod « non dicit raritatem facti, sed excludit solitum naturæ cursum. Unde si quotidie cæci illuminarentur, nihilominus miraculum esset, quia præter cursum naturalem, qui nobis est consuetus, contingeret.» (1)

Duo igitur ad rationem miraculi requiruntur : ut excedat facultatem naturæ, et ut fiat præter naturæ ordinem.

**II. Miraculi species.** — 1° Miracula dividuntur in miracula quoad substantiam facti, quoad subjectum, et quoad modum.

---

(1) S. THOMAS, II *Sent.*, dist. 18, q. 1, a. 3, ad 2.



**Miraculum** *quoad substantiam facti* est effectus qui ita vires naturæ excedit, ut nullo modo natura ipsum efficere possit ; v. g. duo corpora esse simul in eodem loco.

**Miraculum** *quoad subjectum* est effectus quem natura quidem efficere potest, sed non in subjecto in quo producitur ; v. g. resurrectio mortui, natura dat vitam, sed non cadaveri.

**Miraculum** *quoad modum* est effectus quem natura producere potest, in subjecto in quo producitur, sed non eo modo quo producitur : v. g. cum quis subito per virtutem divinam curatur a feбри sine consueto processu naturæ.

2° Alia traditur miraculorum divisio, miraculum *supra naturam, contra naturam, et præter naturam.*

Miraculum *supra naturam* est illud quod natura nullo modo facere potest, vel saltem, non in eo subjecto in quo producitur, v. g. resurrectio alicujus mortui.

Miraculum *contra naturam* est illud quod fit, remanente in natura dispositione contraria effectui qui producitur, v. g. pueri in fornace incolumes servantur, remanente in igne virtute comburendi.

Miraculum *præter naturam* est effectus quem natura producere potest, sed non eo modo quo divinitus fit, v. g. sanatio subitanea alicujus plagæ quam natura sanare potest sed successive.

Illa secunda divisio miraculi ad primam facile reducitur.

**III. De possibilitate miraculi.**—Aliquid dicitur possibile dupliciter, *intrinsece* et *extrinsece*. Aliquid est *intrinsece possibile* quando non implicat contradictionem ; *extrinsece*, quando datur causa quæ valeat ipsum producere. Cum affirmatur possibilitas miraculi, intelligitur ergo miraculum non implicare contradictionem, et dari causam quæ miraculum producere potest.

Possibilitatem miraculi negant materialistæ, positivistæ, pantheistæ, deistæ, omnes rationalistæ et increduli. Contra illos omnes demonstratur.

**THESIS.**—MIRACULUM EST INTRINSECE ET EXTRINSECE POSSIBILE.

**Prima pars.**— Ex eo enim in hujusmodi eventibus contradictio reperiretur quod vel ordo naturæ creatæ esset absolute necessarius, vel facultas ejusdem naturæ infinita ; nam si primum verum esset, ordo naturæ esset absolute immutabilis ; si verum esset alterum, nulla vis excogitari posset quæ naturæ facultates excederet. Atqui a) falsum est naturæ ordinem esse absolute necessarium, est enim contingens et accidentalis ; 2° falsum quoque naturæ facultatem esse infinitam, nihil enim quod creatum sit et contingens, infinitum esse potest. Ergo.

**Secunda pars.**—1° Causa quæ essentia et virtute naturæ universæ ordinem et facultatem excedit, efficere potest id quod excedit ordinem facultatemque naturæ. Atqui Deus est hujusmodi causa. Nam cum hunc ordinem libere constituerit, profecto non est ei subjectus, sed supra ipsum est ; quumque ejus virtus infinita sit et ad omnia possible sese porrigat, proculdubio et naturæ facultatem superat et quæ præter hanc facultatem sunt efficere potest. — (Tongiorgi).

2° Miraculum triplici ratione fieri concipitur : vel si Deus producat effectus causarum secundarum sine ipsis, vel si producat effectus ad quos causæ secundæ se non extendunt, vel si impediatur effectum qui ab alicujus causæ creatæ actione naturaliter consequi deberet. Atqui Deus hac triplici ratione miraculum facere potest. — Siquidem potest producere effectus causarum secundarum sine ipsis, quia suam illis virtutem dedit et proinde habet ipse virtutes quas habent causæ secundæ. — Potest etiam producere effectus ad quos sese non extendunt causæ secundæ ; majorem enim his virtutem habet, quum sit infinitæ virtutis, hæ autem finitæ. — Potest demum impedire effectum qui naturaliter ab actione causæ creatæ consequi deberet, quia nullus effectus rerum ad earum essentiam pertinet. Unde si homo, qui nullius naturæ est auctor, impedire potest effectum alicujus rei, Deus qui est conditor omnium

naturarum potest a fortiori creaturæ cujusvis naturalem effectum prohibere. <sup>(1)</sup>

#### IV. Difficultatum solutio.

1° Miraculum est derogatio legi physicæ. Atqui lex physica est immutabilis. Ergo miraculum est impossibile.

*Conc. maj.*

*Dist. min.* Per ordinem ad causas suas proximas, *conc.*, per ordinem ad Deum, *nego.*

2° Atqui lex physica est immutabilis per ordinem ad Deum. Ergo.

Lex physica est decretum divinæ voluntatis. Atqui voluntas divina est immutabilis. Ergo lex physica est immutabilis per ordinem ad Deum.

*Dist. maj.* Lex physica est decretum divinæ voluntatis quæ eodem actu legem decrevit et derogationem, *conc.*, aliter, *nego.*

*Conc. min.*

3° Atqui lex physica derogationem admittere nequit. Ergo.

Lex physica ab essentiis rerum dimanat. Atqui essentiæ rerum exceptiones et derogationes non patiuntur. Ergo nec lex physica.

*Dist. maj.* scilicet ab essentiis rerum dimanant virtutes agendi quæ ordinem dicunt ad determinatum effectum producendum, *conc.* dimanant virtutes agendi quæ semper producant effectum ad quem ordinem dicunt, *nego.*

*Conc. min.*

Etenim ex essentiis rerum dimanant virtutes agendi quæ ordinem dicunt ad determinatum effectum ; sed non semper illum effectum producant, quia effectus sæpe sæpius impeditur propter dispositionem contrariam patientis. Tamen sive producat effectus, sive non, semper remanet idem ordo essentialis ipsius virtutis agendi ad suum effectum, sic v. g. ignis semper ordinem dicit ad comburendum, sive comburat, sive non comburat.

4° Atqui leges physicæ derogationem non patiuntur. Ergo.

Sicut lex moralis est a Deo, ita et lex physica. Atqui Deus non potest derogare legi morali. Ergo nec legi physicæ.

*Dist. maj.* Scilicet lex moralis et lex physica a Deo pendent, *conc.*, eodem modo ad Deum sese habent, *nego.*

*Conc. min.*

Deus est auctor tum legis moralis tum legis physicæ, sed utraque lex non eodem modo se habet ad ipsum. Lex enim moralis determinat debitum ordinem creaturæ rationalis ad ipsum Deum ; iste ordo est immutabilis, et

(1) « Dieu peut-il faire des miracles ? C'est-à-dire, peut-il déroger aux lois qu'il a établies ? Cette question sérieusement faite, serait impie, si elle n'était absurde ; ce serait faire trop d'honneur à celui qui la résoudrait négativement de le punir, il suffirait de l'enfermer. » J. J. ROUSSEAU, *Troisième lettre de la Montagne.*



ipsi derogare esset contra sanctitatem Dei. Lex vero physica determinat ordinem unius creaturæ ad aliam, qui ordo non est immutabilis, ideoque Deus ipsi derogare potest.

5° Atqui Deus non potest agere præter ordinem naturæ. Ergo miraculum est impossibile.

Ordo naturæ est bonum universi. Atqui Deus non potest agere contra bonum universi. Ergo Deus non potest agere contra ordinem naturæ.

*Dist. maj.* Ordo universalis, *conc.*, ordo particularis, *subdist.*, est bonum universale et necessarium, *nego*, bonum particulare et contingens, *conc.*

*Contradist. min.* Contra bonum universale et necessarium, *conc.*, contra bonum particulare et contingens, *nego*.

6° Atqui Deus non potest agere contra ordinem particularem naturæ.

Illud non potest fieri in rebus ad quod non datur potentia passiva in ipsis. Atqui nulla est potentia passiva in rebus ad ea quæ sunt contra ordinem particularem naturæ. Ergo Deus non potest agere contra ordinem particularem naturæ.

*Dist. maj.* Ad quod non datur potentia passiva naturalis vel obedientialis, *conc.* ad quod non datur potentia passiva naturalis, *subdist.*, non potest fieri ab agente naturali, *conc.* ab agente primo, *nego*.

*Dist. min.* Nulla est potentia passiva naturalis, *conc.*, obedientialis, *nego*.

7° Atqui nulla datur potentia obedientialis in rebus ad ea quæ sunt contra ordinem particularem naturæ. Ergo.

Non datur potentia obedientialis in rebus ad ea quæ sunt contra id quod constituit divina sapientia. Atqui ordo particularis naturæ a divina sapientia constitutus est. Ergo non datur potentia obedientialis in rebus ad ea quæ sunt contra ordinem particularem naturæ.

*Conc. maj.*

*Dist. min.* A divina sapientia quæ simul præordinaverit aliquid quandoque præter illum ordinem facturum esse, *conc.* sine tali præordinatione *nego*.

8° Atqui miraculum divinæ sapientiæ repugnat. Ergo.

Ad divinam sapientiam pertinet servare constantiam legum physicarum qua nititur certitudo scientiæ. Atqui admissio miraculo tollitur fixitas et constantia legum physicarum et inquisitio scientifica fit impossibilis. Ergo miraculum divinæ sapientiæ repugnat.

*Conc. maj.*

*Dist. min.* Admissio miraculo tollitur absoluta immutabilitas legum physicarum, *conc.*, tollitur fixitas et constantia ipsarum, *nego*.

Leges naturæ sunt constantes, scilicet, agentia naturalia eisdem producant effectus in eisdem adjunctis; tamen non sunt immutabiles, quia agentia creata impediri possunt in operationibus suis. De facto impediuntur a causis naturalibus quin cesset constantia legum, cur cessaret cum impediuntur a causa prima. Miracula sese habent ut exceptiones ipsis legibus: sed exceptio non tollit nec destruit legem, ipsam potius supponit et confirmat.

Miraculum igitur non tollit constantiam legum physicarum nec impedit inquisitionem scientificam.

**V. Miraculi cognoscibilitas.**—1° **Status quæstionis.**

— Duplex considerari potest miraculi veritas, alia *historica*, alia *philosophica*. Miraculum enim est factum sensibile, et factum supernaturale : si consideratur *materialiter* in ratione facti seu ut factum sensibile, habetur veritas ejus *historica*, si autem *formaliter* in ratione miraculi seu facti supernaturalis, habetur veritas ejus *philosophica*. Quæritur utrum miraculum cognosci possit tum ut factum historicum, tum ut factum supernaturale.

2° **Adversarii.** — Inter adversarios miraculi, quidam cum Rousseau possibilitatem ejus negare non possunt, sed affirmant cum eodem auctore <sup>(1)</sup>, nos cognoscere non posse utrum aliquod factum sit miraculosum, scilicet superans omnes vires naturæ creatæ. Præcipuum autem argumentum ipsorum sistit in hoc quod non cognoscimus omnes naturæ vires seu leges, ideoque nunquam pronuntiare possumus aliquid vires naturæ superare. Alii, ut Renan <sup>(2)</sup>, Charcot <sup>(3)</sup>, ad cognoscibilitatem miraculorum requirunt testimonium alicujus cœtus doctorum, qui subjectum in quo miraculum patraretur eligerent, et effectum miraculosum coram se productum viderent. Quantum impia et absurda sit hæc conditio, necnon naturæ miraculorum opposita, nemo est qui non videat.

3° **Cognoscibilitas miraculi vindicatur.**—Contra miraculi adversarios, demonstratur possibilitas cognoscendi cum certitudine miraculosum characterem, non quidem omnium factorum quæ tanquam miracula proponuntur, sed multorum

(1) « Puisqu'un miracle est une exception aux lois de la nature, pour en juger il faut connaître ces lois, et pour en juger sûrement, il faut les connaître toutes : car une seule qu'on ne connaîtrait pas pourrait, en certains cas inconnus aux spectateurs, changer l'effet de celles qu'on connaîtrait. Aussi celui qui prononce que tel ou tel acte est un miracle déclare qu'il connaît toutes les lois de la nature, et qu'il sait que cet acte est une exception. » J. J. ROUSSEAU. *Lettres de la Montagne.*

(2) *Vie de Jésus.* Introduction.

(3) *La Foi qui guérit.*

factorum quæ vires naturæ certo superant, ideoque Deo tribuenda sunt.

**THESIS.**—MIRACULUM CERTO COGNOSCI POTEST TUM  
UT FACTUM HISTORICUM, TUM UT FACTUM  
SUPERNATURALE.

**Prima pars.** — Miracula sunt facta sensibilia, quæ sensibus externis percipiuntur eodem modo et eadem certitudine ac alia facta naturalia. Cum autem sunt facta quæ admirationem gignant, hominum studia movent, ita ut majori cura ad ipsa attendunt, quod quidem non minuit sed auget auctoritatem testimonii ipsorum. Miraculum igitur ut *factum* est objectum testimonii sicuti alia facta, et certo cognosci potest.

**Secunda pars.** — Ut factum supernaturale, miraculum certo cognosci potest, dummodo a factis naturalibus et a præstigiis diaboli distingui possit. Atqui res ita est. Ergo miraculum certo cognosci potest ut factum supernaturale.

*Ad minorem.* 1° *Miraculum certo discerni potest a factis naturalibus.* Ut miraculum a facto naturali discerni possit, sufficit ut certo constet vires naturales sibi relictas, vel a causa creata adhibitas, non posse producere *in ullo subjecto* effectum qui certo productus est, vel non posse illum producere *in subjecto illo* in quo productus est, vel saltem non *eo modo* quo productus est. Atqui de hoc non raro certo constare possumus. Ergo miraculum certo discerni potest a facto naturali.

Etenim certo cognoscimus compenetrationem, multilocationem naturis corporeis repugnare ; ubi constat igitur de compenetratione vel multilocatione corporum, certo miraculum habetur. Certo etiam scimus corpora mortua ad vitam naturaliter revocari non posse, nullam virtutem creatam posse dare visum cæco nato. Ubi igitur constat de aliquo miraculo *quoad substantiam facti*, vel *quoad subjectum*, statim de supernaturali caractere ejus etiam scientia acquiritur. Major difficultas habetur circa *miraculum quoad modum*, sed hic etiam scimus naturas creatas nullum effectum corporeum producere nisi cum



motu, ideoque cum successione ; unde quando constat de aliqua sanatione instantanea læsionis organicæ, nullum potest dari dubium, effectus est supernaturalis.

2° *Miraculum certo distingui potest a præstigiis diaboli.* Creaturæ spirituales possunt mira phænomena producere, quæ licet non superant omnes vires naturæ creatæ, excedunt tamen virtutes hominis et creaturarum materialium. Cum autem boni angeli ministerium Dei agunt effectus ab ipsis producti ad Deum referuntur. Non ita est de effectibus miris et prodigiis a dæmonibus effectis ; unde adhibenda sunt criteria quibus verum miraculum a præstigiis diaboli secernatur. Illa autem criteria sunt :

a) *Ex parte auctoris miraculi : operans miraculum sit pietate et modestia insignis.* Non repugnat absolute Deum tribuere potestatem miraculum patranti homini etiam pravo. sed hoc rarissime contingit, ideoque per modum exceptionis regulæ generali habetur.

b) *Ex parte objecti et modi miraculi : objectum et omnia quæ miraculum comitantur, religionem, sanctitatem et gravitatem sapiant.* Si enim in *objecto* vel *modo* operandi sit aliquid religioni oppositum, bonis moribus contrarium, gravitati et decori Dei minime conveniens, non est verum miraculum a Deo patratum.

c) *Ex parte finis : opus ad cultum Dei promovendum ordinetur, et operans non suam sed Dei gloriam quærat.* Si enim opus mirum curiositati præsertim faveat, finem utilitatis vel caritatis præ se non ferat, ad cultum Dei promovendum non ordinetur ; si vero operans propriam non autem Dei gloriam quærat, signa sunt certa quod effectus non sunt vera miracula Deo tribuenda.

Istis igitur criteriis adhibitis, vera miracula certo distingui possunt a præstigiis diaboli et ab omnibus falsis miraculis.

#### 4° **Difficultatum solutio.**

1° Ut miraculum certo cognoscatur, requiritur cognitio omnium legum naturæ. Atqui non cognoscimus omnes naturæ leges. Ergo miraculum certo cognosci non potest.

*Nego majorem, et explico.*

a) Non requiritur cognitio omnium legum naturæ ut certo constet de miraculoso caractere alicujus facti. Quoties enim factum legibus certis naturæ contradicit, miraculosum est. Natura enim non sibi contradicit, ideoque leges contradictoriæ adesse non possunt. Cum habetur factum alicui legi certæ contradicens, nullis aliis legibus occultis et contradictoriis tribui potest, ideoque Deo certo tribuendum est.

b) Lex est quid constans et uniforme, miraculum aliquid insolitum et inconstans, ipsi universalitati et constantiæ legis oppositum. Ergo nulli legi ignotæ miraculum tribui potest.

c) Admissa possibilitate explicandi miracula mediantibus legibus ignotis, destruitur omnis certitudo scientiarum experimentalium. Etenim si factum alicui legi contradicens, explicari potest a lege ignota, jam possibles sunt leges contradictoriæ. Atqui admissa possibilitate legum contradictoriarum destruitur omnis certitudo physica. Ergo. (1)

2° Miraculum nunquam rite et scientificè demonstratum est. Ergo miraculum certo cognosci non potest.

*Dist. antec.* Miraculum nunquam experimentis physicis ex libera industria doctorum productis demonstratum est, *conc.* observatione scientifica et testimonio authentico nunquam demonstratum est, *nego.*

Miraculum non est aliquid subjectum ipsis experimentis physicorum. Experimentum enim est attentio præstita factis quæ ex propria sua industria quisque producit. Non est autem in potestate hominum miracula producere. Tamen miracula sunt facta quæ observationi subjiciuntur, et objectum constituunt testimonii authentici. Unde scientificè certo constat de existentia facti mediante testimonio ; de natura autem ejus seu de indole sua miraculosa certitudo habetur ex cognitione legum physicarum quibus contradicit. (2)

(1) Cf. MONSABRÉ. *Introduction au dogme catholique*, t. III, p. 83-90.

(2) « Science, scientifiquement, sont des mots équivoques, des mots à double et même à triple sens.

Soyons précis. Il y a au moins trois groupes de sciences humaines : les sciences *historiques*, les sciences *expérimentales* ou *naturelles*, et les sciences *philosophiques*.

Toutes ont la prétention, justifiée d'ailleurs, de s'appuyer sur des démonstrations rigoureusement scientifiques. Chacune, cependant, a sa démonstration particulière. Les sciences *historiques*, recourent, pour faire la leur, à l'*autorité* ; les sciences *naturelles*, à l'*expérience* ; les sciences *philosophiques*, au *raisonnement*.

L'*historien* a donné une démonstration vraiment scientifique, lorsqu'il a établi, par des arguments sans réplique, le savoir et la sincérité des témoins dont il invoque l'autorité.

Le *naturaliste* a donné une démonstration vraiment scientifique, lorsqu'il a plusieurs fois réitéré, en due forme, les observations et les expériences qui servent de bases à ses conclusions.

3° Magnetismus, hypnotismus, spiritismus mira phænomena producent. Atqui omnia miracula ad facta hujusmodi reduci debent, vel ab ipsis distingui non possunt. Ergo.

*Dist. maj.* Mira phænomena quæ partim a causis naturalibus, partim a malis spiritibus producentur, *conc.*, quæ excedunt ordinem totius naturæ creatæ, *nego*.

*Nego minorem.*

Magnetismus, hypnotismus, et spiritismus mira phænomena utique producent, sed omnia virtute causarum naturalium, substantiarum spiritualium explicantur. Distinguuntur ergo illa mira opera a veris miraculis quæ vires totius naturæ creatæ superant. Hypnotismus morbum nervosum quandoque curare, nunquam læsionem organicam instantanee sanare potuit. Nunquam inter phænomena hypnotismi vel spiritismi, resurrectio alicujus mortui recensita fuit. Cæterum, habito respectu ad criteria jam enuntiata, facile distinguuntur miracula vera ab istis miris operibus.

*Le philosophe a donné, lui aussi, une démonstration scientifique, lorsqu'il a développé les arguments qui rendent ses affirmations évidentes ou certaines.*

Sous peine d'échouer misérablement dans l'erreur et le ridicule, on doit se contenter, pour chaque science, de la démonstration qui lui est propre. . . .

Quand on veut savoir avec certitude si une chose est scientifiquement démontrable, la première question à résoudre est celle du groupe auquel elle appartient. Or il se trouve que le miracle appartient aux trois groupes à la fois : au groupe *historique*, par le fait qui en est la matière ; au groupe *scientifique*, par l'exception qu'il constitue dans l'ordre naturel du monde ; au groupe *philosophique*, par la cause qui la produit. *L'autorité* prouve le fait matériel ; *l'expérience* que nous avons des lois de la nature démontre le caractère surnaturel du fait ; le raisonnement révèle la causalité divine. Le miracle est donc susceptible d'une démonstration scientifique, puisque sa certitude repose sur celle de toutes les sciences et qu'il emprunte à chacune, du moins en partie, ses procédés scientifiques et ses arguments particuliers.» E. VALVEKENS, *Cours d'apologétique*, 210.

FINIS COSMOLOGIÆ.



# METAPHYSICA SPECIALIS

## SECUNDA PARS

---

# PSYCHOLOGIA

---

**Prologus.**—Psychologia (*ψυχή*, anima, *λόγος*, scientia) est secundum nomen, *scientia de anima*. Anima autem est principium vitæ in his qui vivunt. Psychologia, secundum rem, definitur : *scientia metaphysica corporum viventium secundum suam formam seu animam*. Psychologia igitur differt a cosmologia quæ agit de substantia corporea, ut corporea est, et a theodicea quæ agit de Deo. Distinguitur etiam a scientiis experimentalibus quæ de corporibus viventibus agunt. Istæ enim scientiæ de viventibus agunt secundum suam partem materialem et sensibilem, seu secundum id quod per experientiam attingitur ; sic *physiologia* agit de *functionibus* sensibilibus organorum, *anatomia* agit de *structura* organorum, *histologia* de *texturis* organicis pertractat, etc. <sup>(1)</sup>

---

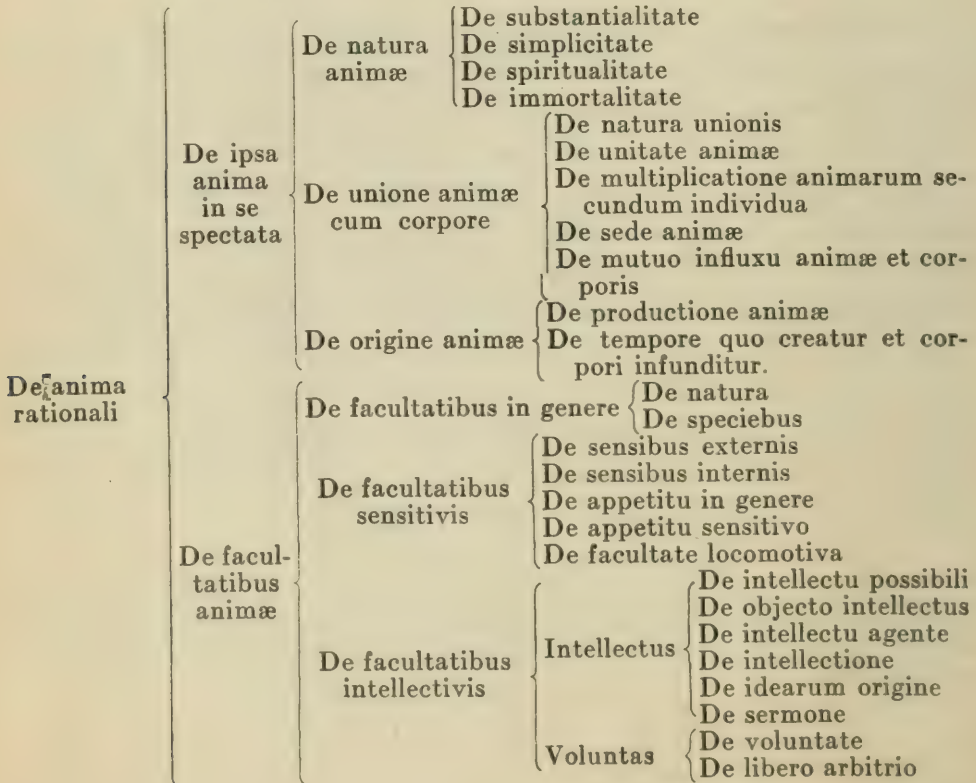
(1) Cf. FARGES, *Le cerveau, l'âme et ses facultés* ; — D. MERCIER, *Psychologie* ; — PESCH, *Institutiones psychologiæ* ; — URRABURU, *Institutiones philosophicæ*, vol. IV, V, VI ; — LORENZELLI, DE MARIA, REINSTADLER, LAHOUSSE, etc.

Triplex datur anima nempe *vegetativa, sensitiva, rationalis*, unde psychologia tres continet partes quarum *prima agit de anima vegetativa, secunda, de anima sensitiva, tertia, de anima rationali*. Hæc autem tertia pars aliis præstat et longiori sermone investigabitur in duplici libro, uno, *de ipsa anima rationali in se spectata*, altero, *de facultatibus animæ*. En igitur schema totius psychologiæ.

## PSYCHOLOGIA

De anima vegetativa { De vita in genere  
De vita vegetativa

De anima sensitiva { De anima sensitiva  
De origine specierum



## LIBER PRIMUS

---

# DE ANIMA VEGETATIVA

---

### CAPUT UNICUM

---

**Prologus.** — Anima est principium vitæ ; unde cum quæritur de anima vegetativa, sermo institui debet de vita vegetativa, cui præmittitur, ad modum prænotaminis, consideratio de vita in genere. Liber iste primus unico constat capite, quod in duos articulos dividitur.



## DE ANIMA VEGETATIVA

De vita in genere	Vita in actu secundo	
	Vita in actu primo	{ Notio Anima definitur
	Gradus vitæ	{ Vita vegetativa Vita sensitiva
		{ Vita intellectiva { Vita humana Vita angelica Vita divina
	Falsæ definitiones vitæ	
	Organismus vitalis	{ Cellula Texturæ Organum Systema
Principium vitale	Philosophorum sententiæ	{ Organicismus Animismus
	Vita repeti non potest a materia Principium vitæ distinguitur a principio virium physicarum, chemicarum seu mechanicarum quæ in mineralibus operantur	
	Organismus nequit haberi ut primum vitæ princi- pium. Corollaria : Principium vitæ est forma quædam substantialis quæ anima dicitur.	
De vita vegetativa	Operationes vitæ vegetativæ	{ Nutritio { Definitio Organa Functiones
		{ Augustatio Generatio
	Potentia vitæ vegetativæ	{ Nutritiva Augustativa Generativa
	Vita vegetativa definitur Plantæ realiter vivunt	
	Anima vegetativa est substantia	{ incompleta in ratione substantialitatis et speciei simplex generabilis et corruptibilis per accidens una actu, multiplex potentia.

DE VITA IN GENERE <sup>(1)</sup>

**I. Vita in actu secundo.**— Cognitio nostra procedit a proprietatibus et operationibus rerum, a quibus ad essentiam assurgit. Dum de vita quæritur, ab operationibus vitalibus assurgendum est ad principium a quo dimanant. Operatio vitalis dicitur *vita in actu secundo*, principium vitæ a quo dimanat, dicitur *vita in actu primo*.

Vita quidem maxime apparet in animalibus, in ipsis igitur de actione propria viventium investigatur. « Primo ait S. Thomas, <sup>(2)</sup> dicimus animal vivere, quando incipit ex se motum habere, et tamdiu judicatur animal vivere, quamdiu talis motus in eo apparet; quando vero jam ex se non habet aliquem motum, sed movetur tantum ab alio, tunc dicitur animal mortuum per defectum vitæ.» *Viventia* igitur, *sunt entia quæ seipsa movent secundum aliquam motus speciem*, unde secundum analogiam dicuntur « flamma viva », « aqua viva », secundum quod videntur ex se motum habere.

Jamvero, unumquodque seipsum movet secundum quod agit *actione immanenti*: actio enim immanens est illa cujus principium et terminus sunt in eodem subjecto, et agens movens

(1) Cf. FARGES, *La Vie et l'Evolution des espèces*: MERCIER, *Psychologie*, vol. I, pp. 15-74.

(2) *Sum. Theol.* p. I. q. 18, a. I.

seipsum habet in se principium et terminum suæ actionis. Operatio immanens est igitur operatio propria viventium, ideoque vita in actu secundo definiri potest : *operatio immanens alicujus substantiæ quæ propterea dicitur vivens.*

**II. Vita in actu primo.** — *Vita in actu primo* est ipsum principium vitæ, principium scilicet a quo procedit actio vitalis ; unde quandoque definitur : *principium motus ab intrinseco.*

Actio autem vitalis procedit ab aliqua *potentia* seu virtute, quæ dicitur principium immediatum operationis ; sed illa potentia non est *primum* principium, cum et ipsa dimanat ab essentia seu natura rei, quæ dicitur principium primum et radicale omnium operationum. In viventibus illud principium primum et radicale operationum vitalium vocatur *anima*, proinde corpus vivens dicitur corpus animatum.

*Anima* definitur : *Actus primus corporis physici, organici, potentia vitam habentis.* <sup>(1)</sup>

Dicitur 1° *Actus primus corporis physici*, scilicet, forma substantialis ; forma substantialis enim est actus primus corporis physici seu materiæ ; dicitur *actus primus*, 1° ut distinguatur a potentiis quæ sunt principia immediata operationum et in ipsa forma radicanter, et 2° ut intelligatur non esse aliam formam substantialem in viventibus præter animam.

Dicitur 2° *corporis organici*, scilicet, corporis quod constat partibus heterogeneis. In hoc enim differt corpus vivens a non vivente, nempe a minerali, quod ultimum partibus heterogeneis, ex diversis scilicet organis constituitur.

Dicitur 3° *potentia vitam habentis*, corpus organicum enim sese habet in potentia ad operationes vitales ; operatio autem vitalis est vita in actu secundo.

**III. Gradus vitæ.**—Vita essentialiter consistit in immanencia operationis ; quo magis independens erit actio viventis ab omni principio extrinseco, eo perfectior erit vita in ipso.

---

(1) ARISTOTELES, *De anima*, lib. 2, c. 1.



Gradus autem vitæ secundum perfectionem actionis vitalis accipiuntur. Porro in omni actionis perfectione tria considerari possunt : *finis* ad quem operatio ordinatur ; *forma*, qua agens agit ; *executio*, seu productio actionis. Illa autem tria sese habent ut principia causativa motus ; secundum quod vero magis vel minus intrinseca sunt agenti, magis vel minus perfecte dicitur agens movere seipsum, magis vel minus perfecte vivere.

1° Sunt viventia in quibus sola *executio* operationis ab ipsis dependet ; *forma* et *finis* ab ipsis non dependent, sed imponuntur et determinantur a natura. Habetur *primus gradus vitæ*, nempe, *vita vegetativa*. Plantæ enim possunt movere seipsas secundum augmentum, sed forma et finis hujus operationis a natura determinantur.

2° Sunt alia viventia in quibus, tum *executio*, tum *forma* operationis ab ipsis dependent, *finis* vero a natura determinatur. Animalia bruta movent seipsa, secundum formas cognitione sensitiva acquisitas, quibus ad agendum determinantur, finem sibi determinare tamen non possunt. Habetur *secundus gradus vitæ*, nempe, *vita sensitiva*.

3° Tandem sunt alia viventia in quibus tum *executio*, tum *forma*, tum *finis* operationis ab ipsis dependent. Homines enim cognitione intellectiva formas intelligibiles suarum operationum acquirunt, et fines secundum liberum arbitrium sibi proponere possunt. *Tertius gradus vitæ* est igitur *vita intellectiva*.

4° Ulterius progrediendo apparet quod distinguere est triplicem gradum vitæ intellectivæ. Sistamus in eodem principio : quo magis independens est actio viventis ab omni principio extrinseco, eo perfectior erit vita in ipso.

a) Licet enim homo valeat sibi proponere *finem* ad agendum, finis ultimus propter quem agit, est ipsi præfixus ab auctore naturæ. Insuper *executio* actionis in potestate ejus est, in quantum habet in se virtutem seu principium intrinsecum a quo operatio procedit : tamen, cum sit causa secunda, a prima pendet tum quoad illam virtutem qua agit, tum quoad exerci-

tium hujus virtutis. Tandem, cognitione intellectiva *formas* intelligibiles operationum suarum in se habet ; tamen illae formæ acquiruntur ex rebus sensibilibus ex quibus igitur dependet. Ideo propter illas dependentias a principio extrinseco, in homine invenitur *infimus gradus vitæ intellectivæ*, qui dicitur *vita humana*.

b) Angeli sunt creaturæ spirituales qui, ut homines, *finem* suum ultimum habent a creatore determinatum ; ut causæ secundæ, *in executione actionis* a causa prima dependent, tum quoad virtutem qua agunt, tum quoad exercitium hujus virtutis ; tamen angeli ideas suas seu *formas* intelligibiles accipiunt non ex rebus exterioribus, sed ex propria *sua* essentia quæ intellectum angelicum immediate determinat ad sui cognitionem. Ideo in angelis perfectior vita invenitur quam in homine, et *secundus gradus vitæ intellectivæ* habetur *vita angelica*.

c) Tandem vita in Deo invenitur secundum perfectissimam rationem. Deus enim, cum sit prima causa, independes est ab omni principio extrinseco, tum quoad virtutem qua agit, tum quoad exercitium illius virtutis ; cum sit bonum infinitum, summum bonum, non habet finem a se distinctum ; tandem essentia sua sese habet ut fons omnis veritatis et omnis cognitionis. In Deo tria principia operationis causativa non tantum important omnimodam independentiam, sed etiam absolutam identitatem, ideoque Deus non tantum sibi vindicat perfectissimum vitæ gradum, sed est ipsa vita perfectissima. *Ultimus* et *perfectissimus gradus vitæ intellectivæ* est igitur *vita divina*.

**IV. Vitæ falsæ definitiones.** Ex his quæ dicta sunt de vita in actu primo et in actu secundo, facile apparet defectus sequentium definitionum quæ de principio formali, nempe de anima, nihil dicunt.

Juxta Herneſtum Sthal, *vita est conservatio corporis in sua mixtione corruptibili sine actuali eventu hujus corruptionis*. Hæc definitio etiam inorganicis convenit.

Juxta Bichat, *vita est complexio functionum quæ morti resistunt*.



Juxta Littré, *vita est ordo activitatis materiæ organizatæ.*

Juxta Guthlin, *vita est complexus functionum entis organici.*

**V. Organismus vitalis.**—*Organismus vitalis* nihil aliud est nisi structura corporis viventis ex diversis organis resultans. Elementum primum ex quo perficitur corpus vivens est cellula : *cellula* autem est corpusculum quoddam minutum, formæ sphericæ, tribus constans elementis, *membrana, protoplasmate,* et *nucleo.* Ex cellularum conjunctione construuntur *texturæ,* ex texturis resultat organum. *Organum* est pars corporis structura speciali prædita ad functionem vitalem exercendam idonea, v. g. cor, oculus, stomachus. Ex organis constituuntur *systemata.* *Systemata* est complexus omnium organorum quæ ad eandem functionem concurrunt, ut, v. g. systema digestivum quod constat, tanquam ex diversis organis, ex bucca, œsophago, stomacho, et intestino. Tandem ex diversis systematibus *organismus totalis* resultat. <sup>(1)</sup> Functiones diversorum organorum ordinem dependentiæ et subordinationis dicunt ad invicem, et omnes ad eundem finem tendunt, scilicet ad bonum et conservationem viventis. <sup>(2)</sup> Ex illa subordinatione et ex unitate finis apparet vera organismi unitas quæ viget in viventibus.

**VI. De principio vitali.**— Principium vitale illud est a quo primo fluunt operationes vitales ; quæritur de natura ejus.

(1) « La cellule est l'élément primordial des êtres vivants. . . Sous l'influence de la loi de la division du travail, les cellules primitives en se multipliant se différencient profondément pour donner naissance aux différents *tissus, organes* et *appareils.* On appelle *tissu* toute partie du corps vivant composée de cellules de même nature : par exemple, le tissu musculaire, le tissu cartilagineux, etc. Plusieurs tissus concourent à former un *organe,* c'est-à-dire, une partie du corps ayant une fonction déterminée, tels l'estomac, la langue, etc. On appelle *appareil* et *système,* l'ensemble des organes ayant des fonctions connexes : ainsi les organes de la bouche, l'œsophage, l'estomac et les intestins forment l'*appareil* ou le *système digestif.* » MERCIER, *Traité élémentaire, psychologie* pp. 5 et 7, *passim.*

(1) « L'organisme humain, comme tout organisme vivant, se caractérise par la *coordination* harmonieuse de ses éléments anatomiques jointe à la subordination de leurs fonctions à un but unique : le bien-être et la conservation du sujet et de son espèce. » *Ibid.*



1° **Philosophorum sententiæ.**—a) Materialistæ vitam a sola materia repetunt. Alii denegant omne principium formale, unde principium vitæ est ipsa materia. Alii omnes operationes vitales reducunt ad vires physicas, chemicas seu mechanicas mineralium <sup>(1)</sup>, unde principium vitæ non est quid distinctum a principio illarum virium in non viventibus. Alii ipsum organismum ut principium vitæ constituunt ; systema eorum *organicismus* dicitur, eo quod præter organismum nullum aliud principium vitæ admittunt.

b) Peripatetici et scholastici dicunt principium vitæ esse quid a materia distinctum, formam scilicet substantialem corporis viventis. Illa autem forma substantialis est distincta a forma substantiali mineralium, unde vitæ principium non potest reduci ad principium virium physicarum, chemicarum, seu mechanicarum quæ in non viventibus operantur. Non denegant quidem operationes vitales exerceri mediantibus viribus physicis, chemicis et mechanicis, sed affirmant istas vires in viventibus procedere a principio formali superiori eo a quo fluunt in non viventibus, ideoque elevari ad producendos effectus qui superant capacitatem virium mineralium. Illud principium formale distinguitur etiam ab organismo quem vivificat. Principium istud *anima* vocatur, ut jam a principio diximus, unde nomen *animismi* huic doctrinæ traditum.

2° **Vita repeti non potest a materia.**

**THESIS.**—MATERIA NEQUIT ESSE PRIMUM VITÆ PRINCIPIUM.

1° Materiæ non convenit esse primum vitæ principium in quantum materia est ; aliter enim, omnis materia de se esset vivens, quod falsum est. Ergo convenit materiæ esse vivens in quantum est talis materia. Atqui materia fit talis mediante

---

(1) Systema tribuens operationes vitales viribus chemicis dicitur *iatrochimismus* ; systema easdem operationes tribuens viribus mechanicis, dicitur *iatromechanismus* ; illud autem operationes vitales repetens a viribus tum chemicis tum mechanicis dicitur *physicochimismus*.

principio aliquo formali a se distincto, quo constituitur in determinata specie. Ergo materia nequit esse primum vitæ principium.

2° Principium vitæ est illud a quo fluit activitas vitalis. Atqui materia, ut sic, est principium passivum a quo nulla activitas repeti potest. Ergo materia nequit esse primum vitæ principium.

3° Principium vitæ distinguitur a principio virium physicarum, chemicarum et mechanicarum quæ in mineralibus operantur. — Principium vitæ, ut ex antecedentibus constat, est principium formale, forma scilicet substantialis a qua procedit activitas in corporibus. Ulterius demonstratur illam formam substantialem realiter et specificè differre a forma substantiali mineralium, ideoque operationes vitales reduci non posse ad vires físicas, químicas et mechanicas. Sit igitur

**THESIS.**—PRINCIPIUM VITÆ SEU ANIMA EST FORMA SUBSTANTIALIS QUÆ MINIME CONFUNDI POTEST CUM FORMA SUBSTANTIALI MINERALIUM.

1° Principium a quo fluit activitas transiens et immanens realiter differt a principio a quo fluit activitas transiens tantum. Atqui in mineralibus, seu in non viventibus, invenitur operatio transiens tantum, in viventibus vero, præter operationem transeuntem, invenitur operatio immanens quæ est ipsis propria. Ergo principium vitæ seu anima est forma substantialis quæ confundi non potest cum forma substantiali mineralium, est enim forma superior, ipsis viventibus tribuens speciem nobiliorem.

2° Vires physicæ et químicæ effectus nobiliores producent in viventibus quam in mineralibus, ad formationem organismi concurrunt <sup>(1)</sup>; modum agendi diversum sibi vindicant, modo

(1) « Jamais, le chimiste ne prétendra former dans son laboratoire, avec les seuls instruments dont il dispose, une feuille, un fruit, un muscle, un organe. » BERTHELOT, *Science et philosophie*, p. 50.

immanenti agunt ; ordinantur secundum evidentem partium viventis coordinationem ad eundem finem, nempe ad perfectionem et conservationem ipsius viventis. Atqui res ita esse non potest, nisi in viventibus istæ vires profluant a principio superiori, a quo elevantur ad perfectionem operationis immanentis, et a quo diriguntur in elaborationem organismi, et ad perfectionem et conservationem ipsius viventis ordinantur. <sup>(1)</sup>

4° **Principium vitæ non potest repeti ab organismo.**  
— Contra organismismum sit

**THESIS.**—ORGANISMUS HABERI NEQUIT UT PRIMUM  
VITÆ PRINCIPIUM.

1° Illud non potest haberi ut principium activitatis vitalis quod sese habet ut effectum illius activitatis. Atqui organismus est hujusmodi. Ergo organismus haberi nequit ut primum vitæ principium.

*Ad minorem.* Organismus enim non sese habet ut aliquid jam constitutum et vitales operationes exercens ; e contra, ipse vitalibus operationibus elaboratur, perficitur et conservatur. In potentia existit in cellula primitiva quæ, sub actione virium vitalium quæ in ipsa existunt, evolvit usque ad perfectam elaborationem totius organismi. Igitur organismus activitatem vitalem præsupponit, ideoque non est ipsius principium. <sup>(2)</sup>

---

(1) « Sans doute, la matière organisée n'est pas dépourvue des forces de la matière brute, qui lui est inférieure ; les lois de la mécanique, de la physique et de la chimie s'accomplissent dans les corps vivants aussi bien que dans les autres corps. Mais il se produit, dans les êtres vivants, des fonctions d'un ordre absolument différent et auxquelles les forces physiques et chimiques ne font que servir d'instrument. Ces fonctions exigent qu'il y ait dans l'être vivant un principe qui dirige et mette en jeu toutes les forces chimiques et physiques dont il dispose. Ce principe est supérieur à la matière brute et à ses lois. Il ne pourra jamais être expliqué ni reproduit par les seules ressources de la mécanique, de la physique ou de la chimie. » *Dict. Apologétique*, art. Principe vital.

(2) « S'il fallait définir d'un seul mot qui mit en relief le caractère qui, selon moi distingue nettement la science biologique, je dirais : *La vie, c'est la création.* De sorte que ce qui caractérise la machine vivante, ce n'est pas la nature de ses propriétés physico-chimiques, si complexes qu'elles soient, mais



1° Si organismus esset principium primum operationum vitalium, stante organo, remaneret operatio vitalis. Atqui remanente organismo, cessat operatio vitalis ; in animali occiso remanent organa sensoria, cessat tamen operatio vitalis sensationis. Ergo in viventibus, præter artificiosam et materialem organorum dispositionem, requiritur principium quoddam formale, nempe anima, a quo vivificantur organa et ad unitatem entis viventis reducuntur.

5° **Corollaria.** - a) Principium vitæ in viventibus, non est accidens, sed substantia, anima nempe, quæ est forma substantialis corporis viventis.

b) Cum forma substantialis dat esse substantiale quod in eodem individuo multiplex esse non potest, unica forma substantialis unica anima admittenda est in quocumque vivente.

c) Cum forma superior præcontinet in se perfectiones formarum inferiorum, anima, forma substantialis viventium, est principium a quo corpus vivens habet esse corpus, esse vivens, et omnes operationes transeuntes et immanentes quæ ipsi conveniunt.

---

bien la création de cette machine qui se développe sous nos yeux dans des conditions qui lui sont propres, et d'après une idée définie qui exprime la nature de l'être vivant et l'essence même de la vie... c'est l'idée directrice de cette évolution vitale. Dans tout germe vivant, il y a une idée créatrice qui se développe et se manifeste par l'organisation... Quoi de plus extraordinaire que cette création organique à laquelle nous assistons, et comment pouvons-nous l'attacher à des propriétés inhérentes à la matière? » *Claude Bernard.*

DE VITA VEGETATIVA

---

**I. Operationes vitæ vegetativæ.** — Triplex datur operatio vitæ vegetativæ : *nutritio, augmentatio, generatio*, quarum, præcipua et fundamentalis est nutritio : augmentatio enim et generatio nutritionem supponunt et consequuntur.

**II. Nutritio.** — **1° Definitio.** — *Nutritio est operatio immanens qua substantia organica alimentum extraneum in propriam convertit substantiam.* Nutritio perficitur mediantibus diversis *organis*, variisque actionibus quæ *functiones* dicuntur.

**2° Nutritionis organa**, prout in superioribus animalibus considerantur, sunt : bucca, œsophagium, stomachus, intestina, venæ, cor, pulmones, arteriæ, et glandulæ.

**3° Nutritionis functiones** sunt :

a) *Prehensio* alimenti, masticatio et insalivatio quæ in bucca perficiuntur.

b) *Digestio*, seu operatio qua elaboratur alimentum ut possit ad diversas corporis partes perduci. Digestio est duplex : prima *stomachalis*, in qua alimenta motu mechanico conturuntur, et motu chimico, mediantibus stomachi succis, partim dissolvuntur. Cibus sic primo dissolutus dicitur *chymus*.

Secunda *intestinalis*, in qua perficitur alimentorum dissolutio et elaboratur *chylus*, elementum ad nutritionem proxime præparatum.

c) *Absorptio*, seu operatio qua elementa nutritiva, a digestionem præparata, ingrediuntur sanguinem quo in toto organismo distribuuntur. Parietes intestinorum tenuium (*intestin grêle*) innumerabilibus teguntur canaliculis capillaribus qui, quasi subtiles radices, per endosmosim <sup>(1)</sup> elementa nutritiva in chylo contenta hauriunt, et partim per venas (per venam cavam inferiorem), partim per vasa lymphatica in dexterum cor, et inde per arterias pulmonales ad pulmones conducunt, ubi sanguis æris contactu purificatur.

d) *Respiratio*, seu operatio qua sanguis purificatur accipiendo oxygenium æris et eliminando acidum carbonicum in organismo productum. Respiratio fit in pulmonibus mediante duplici motu : primo *mechanico*, pulmonum scilicet dilatatione et contractione inspiratur ær, expiratur acidum carbonicum ; secundo *chimico-physico*, quo perficitur combinatio oxygenii æris cum sanguine et eliminatio acidi carbonici. <sup>(2)</sup>

---

(1) L'osmose est une force qui fait que deux liquides se mélangent au travers d'une membrane qui les sépare. Ainsi deux liquides miscibles séparés par une membrane organique deviennent le siège d'un double courant. Le liquide le moins dense diffuse de dehors en dedans (endosmose) le plus dense suit un chemin inverse (exosmose). L'acte de l'absorption consiste surtout dans le passage à travers les parois très minces de l'intestin et de celles des vaisseaux sanguins, du chyle, plutôt dense, dans le sang et la lymphe, liquides moins denses.

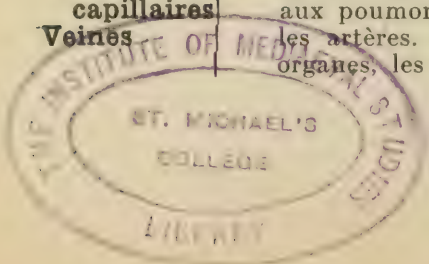
(2) La respiration établit un véritable échange de gaz entre l'organisme et l'air qui l'entoure. Il est aisé de calculer la quantité des gaz échangés durant toute une journée. Sachant que l'homme adulte respire 15 à 20 fois par minute, nous compterons un minimum de 20,000 aspirations par jour. Si chaque inspiration introduit un demi litre d'air, nous dirons que 10,000 litres d'air ont pénétré dans les poumons. Mais chaque fois, le sang attire 5 volumes d'oxygène, sur 100 volumes d'air, soit un vingtième : donc 500 litres d'oxygène sont absorbés dans l'espace de 24 heures. L'acide carbonique exhalé dans le même temps est de 400 litres environ. Cf. GUIBERT, *op. cit.* p. 186 et seq.



e) *Circulatio*, seu operatio qua sanguis, elementis nutritivis a digestionem et respirationem acceptis, in omne corpus diffunditur, præbens omnibus corporis partibus illa quæ ad nutritionem sunt necessaria, et retrahens illa quæ jam inutilia vel noxia sunt. Sanguis ex pulmonibus per venas pulmonales ad sinistrum cor reducitur ; influxu pulsationum cordis per totum

## TABLEAU DE LA NUTRITION

ORGANES	FONCTIONS
<b>Bouche</b> <b>Estomac</b>	<b>Préhension</b> des aliments, <i>mastication, insalivation</i> . <b>Digestion stomacale</b> : mouvement mécanique des fibres musculaires qui brassent les aliments ; — <i>glandes gastriques</i> secrètent le suc gastrique qui se mêle aux aliments et forme le <i>chyme</i> .
<b>Intestin</b>	<b>Digestion intestinale</b> : le chyme sorti de l'estomac s'imprègne dans l'intestin de suc pancréatique, de bile et de suc intestinal et se transforme en <i>chyle</i> . <b>Absorption</b> : Les éléments nutritifs élaborés par la digestion et contenus dans le chyle entrent dans le sang. La paroi de l'intestin est recouverte d'innombrables <i>villosités</i> qui absorbent par endosmose les éléments nutritifs contenus dans le chyle et les font passer dans les vaisseaux chylifères puis dans les vaisseaux sanguins.
<b>Poumons</b>	<b>Respiration</b> : échange gazeux entre l'être vivant et le milieu extérieur. Le sang enrichi des éléments nutritifs est amené au cœur par la veine cave inférieure puis aux poumons par l'artère pulmonaire. Il se débarrasse au contact de l'air du gaz carbonique qu'il contient, et puise l'oxygène qu'il conduit ensuite dans tout l'organisme. Le <i>sang</i> est un liquide qui porte aux organes des matériaux utiles et leur enlève les produits de déchets. Chargé d'acide carbonique, il est noir ; purifié et chargé d'oxygène, il est rouge.
<b>Cœur</b> <b>Artères</b> <b>Vaisseaux capillaires</b> <b>Veines</b>	<b>Circulation</b> : Le <i>cœur</i> , est un muscle creux, divisé en deux parties, cœur droit et cœur gauche ; il remplit la fonction de deux pompes foulantes, dont l'une envoie le sang noir aux poumons, et dont l'autre envoie le sang rouge dans les artères. L' <i>artère</i> emporte le sang du cœur vers les organes, les <i>veines</i> ramènent le sang des organes vers le



corpus diffunditur ope arteriarum. <sup>(1)</sup> Arteria principalis (aorte)

TABLEAU DE LA NUTRITION. — Suite

ORGANES	FONCTIONS
Vaisseaux lymphatiques	<p>cœur, les vaisseaux capillaires relient les artères aux veines.— Le sang, chargé d'oxygène dans les poumons, revient au cœur par les veines pulmonaires, de là il est envoyé à tous les organes du corps par les artères dont les extrémités se résolvent en une multitude de vaisseaux capillaires qui se réunissent ensuite, forment les veines qui ramènent le sang au cœur. C'est la grande circulation. Le sang va du cœur aux poumons par les artères pulmonaires et revient des poumons au cœur par les veines pulmonaires, c'est la petite circulation.</p> <p>La <i>lymphe</i>, liquide incolore ayant pour fonction de ramener vers le cœur les liquides organiques répandus en dehors du système sanguin, circule dans un ensemble de vaisseaux, parallèles aux vaisseaux sanguins, qui vont se jeter dans les veines non loin du cœur.</p>
Glandes	<p><b>Assimilation :</b> Les différentes parties de l'organisme puisent au passage, dans le sang, les principes nécessaires à leur conservation, ils se les assimilent en les convertissant en leur propre substance. Au travail d'assimilation correspond un travail de désassimilation sous l'action de l'oxygène. Les déchets sont rejetés dans le sang qui les entraîne. Le sang est donc en même temps un liquide réparateur de l'organisme et un collecteur de déchets.</p> <p><b>Secrétions, excrétiens :</b> Les glandes salivaires, gastriques, intestinales, le pancréas, le foie, secrètent les sucs et les liquides nécessaires à la digestion. Les glandes excrétrices, les poumons, l'appareil urinaire et les glandes sudoripares éliminent les déchets.</p> <p>Cf. <i>Anatomie et physiologie de l'homme</i>, J. GUIBERT, chap. II,-VI., <i>Anatomie et physiologie animales</i>, J. GUIBERT, pp. 75-207.</p>

(1) « On donne le nom de *révolution cardiaque* à l'ensemble des mouvements de contraction et de relâchement des parois du cœur. Cette révolution dure une fraction de seconde . . . Après chaque révolution, le cœur a chassé environ 180 grammes de sang chez l'homme adulte, et comme il y a en moyenne 5 kilogrammes de sang, il faut à peu près 28 révolutions, pour que tout le sang du corps passe par le cœur ; et si l'on ne prend que 60 pulsations à la minute, on trouve que le sang fait deux fois le tour du corps dans cette minute, 120 fois dans une heure, et près de 3,000 fois en un jour. Le cœur est décidément un muscle qui travaille. » VIGOUROUX, *Médecine pratique*, vol. I, 306.

totum corpus pervadens veluti truncus dividitur in ramos, ramulos et innumeros canaliculos capillares qui cum capillaribus venarum communicant, ita ut sanguis, munere suo expleto, per venas ad dexterum cor redit simul cum elementis ex canaliculis chyloferis et lymphaticis acceptis; inde per arterias pulmonales ad pulmones reducitur, ubi respiratione denuo purificatus, iterum per totum corpus diffunditur. Sic humor nutritivus, semper contactu æris et elementis chyli renovatus, totum organismum transcurrit cujus deperditiones reparat.

f) *Assimilatio* seu operatio qua organismus elementa nutritiva quæ a sanguine accipiuntur in propriam suam convertit substantiam. Diversæ texturæ, per endosmosim vel aliam specialem actionem, id assumunt ex sanguine quod necessarium est ad suam conservacionem et refectionem. Quomodo autem hoc fiat, nescitur. <sup>(1)</sup>

Simul cum assimilatione, quædam *desassimilatio* producitur oxydatione quarumdam partium organismi; elementa destructa sanguine transvehuntur, et vel glandulis, vel respiratione eliminantur.

g) *Secretiones* quarumdam glandularum succos diversos ad nutritionem necessarios subministrant; aliæ autem glandulæ, ut pulmones, renes, etc., elementa desassimilatione producta exterius eliminant (*excrétions*).

Breviter descripsimus nutritionem prout in animalibus superioribus et in homine perficitur; tamen eodem modo fit proportionaliter in omnibus viventibus organicis, etiam in plantis in quibus diversæ nutritionis functiones inveniuntur,

---

(1) « Le tissu vivant choisit donc en quelque sorte les parties qui lui sont semblables ou qui le deviendront; il les arrête au passage, laissant les autres, et se les assimile. Comment se produit cet acte? Pourquoi tel tissu formé de fibrine ne prend-il dans le sang que de la fibrine? Pourquoi tel autre, composé d'albumine, n'y puise-t-il que cette substance? Pourquoi un troisième, ne contenant que des sels calcaires, ne prend-il que des sels? Enfin, comment ces éléments arrivent-ils à participer à la vie des tissus lorsqu'ils se sont assimilés? Tout autant de questions auxquelles il est impossibles de répondre. Nous sommes ici en présence de phénomènes vitaux qu'on ne pourra probablement jamais expliquer. » VIGOUROUX, *op. cit.* I, 284.



nempe absorptio, respiratio, circulatio, assimilatio, etc., et convenienti organismo exercentur. <sup>(1)</sup>

**III. Augmentatio.**— *Augmentatio est operatio immanens qua substantia organica sese nutriendo assequitur quantitatem sibi debitam.* Substantia organica crescit assimilando elementa nutritione accepta usquedum ad quantitatem sibi convenientem pervenerit. Unaquæque enim species determinatam quantitatem habet minimam et maximam, quam individua hujus speciei excedere non possunt.

Primum elementum ex quo corpus vivens constituitur est cellula. Organismus enim vel est cellula vel ex cellularum unione resultat. Hæc quidem, more viventis nutritur, augetur et multiplicatur. Cellula enim nutrimentum per intussusceptionem secundum legem osmosis ex substantiis ambientibus accipit <sup>(2)</sup>; ex assimilatione harum substantiarum augetur, usquedum debito incremento suscepto, per scissionem vel divisionem novam producat cellulam. <sup>(3)</sup> Ex unione cellularum ejusdem naturæ efformantur *texturæ* ex quibus, ut jam diximus,

---

(1) Les racines puisent dans le sol par endosmose (absorption) les aliments qui leur conviennent ; les liquides absorbés montent par les vaisseaux jusqu'au sommet de la plante, ils se condensent par une véritable *transpiration*, sont mis en contact avec l'air atmosphérique au moyen des feuilles, véritables organes de la *respiration* ; la sève ainsi élaborée est devenue assimilable, elle redescend vers la racine de l'arbre (*circulation*), fournit aux différentes parties de la plante la matière qu'elles *s'assimilent*. Les tissus végétaux donnent naissance à une foule de principes qui constituent les *secrétions* des plantes, dont plusieurs sont rejetées au dehors sous forme d'*excrétions* de diverses natures. Cf. *Eléments de Minéralogie, Géologie, Botanique*. J.-C.-K. LAFLAMME, Québec, 1907, pp. 305-314.

(2) « La cellule baigne dans un milieu liquide extérieur avec lequel elle opère un échange continu de matériaux. Sans cesse elle absorbe quelques parties de ce liquide, les élabore, se les assimile, et enfin les rejette pour en absorber de nouvelles. C'est ce mouvement perpétuel du dehors au dedans et du dedans au dehors, qui a été appelé la *tourbillon vital*. » FARGES, *op. cit.*, p. 24.

(3) « Les cellules organiques ont une sorte de vie individuelle. Elles se *nourrissent* dans le milieu liquide qui les baigne ; elles se *multiplient* en se divisant ; enfin elles meurent. Les unes ont une vie très courte, comme celles de l'épiderme et des glandes qui se renouvellent constamment ; les autres durent aussi longtemps que l'être vivant dont elles font partie, comme celles des nerfs et des muscles, qui changent seulement leurs atomes par la nutrition ». J. GUIBERT, *Anatomie et physiologie de l'homme*, p. 7.

resultant *organa*, et *organismus*. Cum autem *organismus* perfectus habetur, ex nova *cellularum* multiplicatione, nova oriuntur individua, quæ a primis viventibus generatione vitam accipiunt.

**IV. Generatio.** — *Generatio est operatio immanens qua vivens aliud vivens ejusdem naturæ producit et quodammodo sibi conjunctum*; seu ut communiter definitur, generatio est: *origo viventis a vivente, principio conjuncto, in similitudinem naturæ.*

Dicitur 1° *origo viventis a vivente*, generatio enim proprie et stricte accepta dicitur de viventibus; corpora inorganica dicuntur generari lato sensu tantum.

Dicitur 2° *principio conjuncto*, quia a) generans et generatum sese habent ut principium et principiatum, et b) quia principiatum est de substantia generantis quod partem suæ substantiæ generato communicat.

Dicitur 3° *in similitudinem naturæ*, quia generatio, per se et natura sua, ad similitudinem naturæ communicandam ordinatur.

**V. Potentiæ vegetativæ.** — Tres sunt operationes vitæ vegetativæ. Atqui potentiæ sunt principia immediata operationum. Ergo tres sunt potentiæ vegetativæ: *potentia nutritiva, augmentativa, generativa.*

« Tres sunt potentiæ vegetativæ partis. Vegetativum enim habet pro objecto ipsum corpus vivens per animam; ad quod quidem corpus triplex animæ operatio est necessaria. Una quidem per quam esse acquirat; et ad hoc ordinatur potentia generativa. Alia vero, per quam corpus vivum acquirat debitam quantitatem; et ad hoc ordinatur vis augmentativa. Alia vero per quam corpus viventis salvatur in esse et in debita quantitate; et ad hoc ordinatur vis nutritiva.» (1)

*Potentia nutritiva* est principium immediatum quo vivens potest conservare seipsum reparando vires deperditas per conversionem alimenti in suam substantiam.

(1) S. THOMAS, *Sum. theol.* p. I, q. 78, a. 2.

*Potentia augmentativa* est principium immediatum quo vivens potest ex alimento assequi quantitatem sibi debitam.

*Potentia generativa* est principium immediatum quo vivens potest producere aliud vivens natura sibi simile et quodammodo conjunctum.

Ex hisce tribus potentiis, duæ primæ ad bonum individui ordinantur, tertia, ad bonum speciei. Bonum autem speciei superius est bono individui. Ergo potentia generativa perfectior est aliis potentiis.

**VI. Potentiæ vegetativæ realiter ad invicem distinguuntur.** — Recentes physiologistæ omnes functiones vegetativas ad nutritionum et generationem reducunt : augmentatio enim, juxta ipsos, cum non habeat organa distincta ab organis nutritionis quibus perficiatur, non distinguitur a nutritione. Scholastici tamen, sequenti argumento innixi, communius affirmant tres reales operationes, ideoque tres reales potentias vitæ vegetativæ. Ex reali distinctione operationum, concluditur ad realem distinctionem potentiarum. Atqui tres sunt operationes vitæ vegetativæ ad invicem realiter distinctæ. Nutritio enim, augmentatio et generatio realiter inter se differunt : 1° *Ratione objecti* ; nutritio ad conversionem alimenti in substantiam viventis, scilicet, ad assimilationem ordinatur ; augmentatio, ad quantitatis evolutionem et organorum refec-tionem ; generatio, ad productionem viventis ejusdem speciei. 2° *Ratione durationis* : nutritio per totum vitæ tempus perdurat, augmentatio post aliquod vitæ tempus cessat, generatio, in junioribus animalibus et plantis non existit, nec in veteribus. 3° *Ratione perfectionis* : nutritio ad augmentationem et utraque ad generationem ordinantur quæ est prioribus perfectior. Ergo.

**VII. Definitio vitæ vegetativæ.** — Jam ex his quæ dicta sunt colliguntur elementa ex quibus definitio vitæ vegetativæ confici potest. *Vita vegetativa est principium quo substantia organica sese nutrit, auget et propagat.*



**VIII. Vita plantarum.** — Quidam sunt philosophi qui, ut Cartesius et Malebranchius, vitam plantis denegant. Facile tamen de reali vita plantarum constat. Vita enim est operatio immanens alicujus substantiæ quæ propterea dicitur vivens. Atqui in plantis veræ sunt operationes immanentes, scilicet nutritio, augmentatio et generatio, quibus planta sese movet et perficit. Ergo in plantis realis vita habetur. Cæterum istæ operationes quæ in plantis inveniuntur, sunt operationes vitales in viventibus superioribus. Nemo est enim qui dicat nutritionem et generationem non esse operationes vitales in animalibus. Ergo etiam in plantis.

Alii sunt qui non tantum vitam vegetativam ipsis plantis concedunt, sed etiam vitam sensitivam. Nulla autem datur ratio affirmandi sensationem in plantis. Etenim organis sensoriis destituuntur ; nulla apparet actio in ipsis quæ ad apprehensionem sensitivam sequeretur ; nullo modo requiritur sensatio ad operationes vegetativas perficiendas, vel ad bonum, seu ad finem ipsius plantæ attingendum. Vita sensiva igitur gratis in plantis affirmatur et inutilis omnino esset.

Nonnullæ sunt plantæ quæ motum solis sequuntur, vel quæ sese contrahunt dum manus eas tangit, et propterea *sensitivæ* dicuntur nomine ; sed in his non datur vere motus sensationis. Motus enim plantæ quæ solem sequitur, est passivus, ex causa extrinseca proveniens, et contractibilitas *sensitivæ* facile assimilatur contractibilitati musculorum, quæ in animalibus independenter a sensibilitate habetur.

**IX. De natura principii vitæ in plantis.** — 1° Principium vitæ plantarum est anima vegetativa. Illa anima est forma substantialis plantæ, quæ igitur componitur ex materia et forma, tanquam ex duobus principiis ex quibus essentialiter resultat.

2° Anima plantarum est substantia *incompleta in ratione substantialitatis*, cum nullam operationem exercet independenter a materia ; nutritio enim, augmentatio et generatio sunt operationes a materia dependentes. Igitur anima vegetativa

est forma materialis, scilicet, forma dependens a materia in suo esse et in suo agere. Anima vegetativa essentialiter ordinatur ad corpus naturale ut cum ipso speciem completam constituat ; unde dicitur substantia *incompleta in ratione speciei*.

3° Anima vegetativa est substantia *simplex*, forma enim est principium simplex, ideoque indivisum.

4° Anima vegetativa generatur per accidens. Illa enim anima non fit per se, cum non sit per se subsistens ; cum fieri sit *via* ad esse, illa fiunt per se quæ habent esse seu quæ sunt per se subsistentia. ~~Id quod habet esse non est anima, sed planta seu compositum animæ et corporis.~~ Unde planta generatur per se. Sed quando fit planta, accidit quod fiat anima quæ est pars ejus, quod est fieri per accidens. Anima vegetativa igitur generatur per accidens.

5° Anima vegetativa corrumpitur per accidens. Corruptio per se est dissociatio partium essentialium compositi. Anima vegetativa cum sit simplex non potest corrumpi per se. Corruptio per accidens est amissio vitæ per destructionem subjecti a quo aliquid dependet in suo esse. Anima vegetativa a corpore dependet in suo esse, unde destructo seu corrupto corpore, anima vegetativa e vita cessat, ideoque corrumpitur per accidens.

6° Unica anima in plantis habetur, unica enim anima in quocumque vivente admittitur, quia unica in quocumque corpore forma substantialis inveniri potest.

7° Anima plantarum *una actu est multiplex potentia*. Illa formula est ipsius Aristotelis dicentis : « necesse est ut anima vegetatrix actu simplex sit, potentia vero multiplex ; item de anima sensitiva. » Hæc autem necessitas ex eo habetur quod rami possunt separari a planta, et terræ vel alii plantæ inserti, adhuc vivunt. Idem apparet in animalibus inferioribus, vermiculis et polypis ; si enim in partes dividuntur, tot habentur vel fiunt animalia quot sunt partes divisæ. Ad quorum phænomenorum explicationem, quidam multa actu vitæ principia in hisce viventibus ponunt. Scholastici autem, unitatem viventium affirmantes, ad formulam aristotelicam recurrunt : *anima est una actu, multiplex potentia*.

Non omnes tamen conveniunt in hac sententia explicanda. Alii enim dicunt animam natura sua simplicem non esse quidem per se divisibilem, sed per accidens, dividi scilicet ratione materiæ quam informat. Alii vero animam vegetativam dicunt essentialiter simplicem sed quantitative compositam, unde divisibilitatem animæ in partes admittunt. Alii tandem omnem divisibilitatem, per se scilicet et per accidens, animæ denegant, quia simplicitas divisionem actu et potentia excludit, unde, juxta ipsos, anima non est in potentia *divisibilis*, sed in potentia multiplicabilis.

Simplicitas animæ et formarum certo divisibilitatem per se excludit, sed videtur salvari cum divisibilitate per accidens. Cum forma simplex, de se incorruptibilis, est tamen corruptibilis per accidens, ex destructione subjecti a quo pendet in suo esse, non videtur repugnare quod dicatur divisibilis per accidens ad divisionem subjecti quod informat, <sup>(1)</sup> dummodo in quacumque parte divisa inveniuntur omnes dispositiones ad formam requisitæ. Hoc quidem habetur in plantis et in animalibus imperfectis. <sup>(2)</sup>

---

(1) « Forma quæ non est per se subsistens non habet alium modum a modo subjecti, quia non habet esse nisi in quantum est actus talis subjecti. » S. THOMAS, *IV Sent.*, dist. 49, 9. , a. 3.

(2) Cf. FARGES, *La Vie et l'Evolution des espèces*, pp. 93-106 ; D. NYS, *Cosmologie*, pp. 199 et seq.



## LIBER SECUNDUS

---

# DE VITA SENSITIVA

---

### CAPUT UNICUM

---

**Prologus.** — Anima sensitiva formaliter sumpta est principium vitæ in brutis animantibus, quæ plantis præstant, in quantum potentiis vitæ vegetativæ potentias seu facultates sensitivas superaddunt. De potentiis autem sensitivis sermo erit in specie dum loquemur de facultatibus animæ rationalis. Pauca igitur erunt dicenda in hoc libro de anima sensitiva. Sub unico capite, in duplici articulo, agemus *primo*, de vita sensitiva, *secundo*, de origine specierum.

DE ANIMA SENSITIVA

De vita sensitiva {

- Operationes { Sensatio  
Appetitio  
Locomotio
- Potentia { Sensitiva  
Appetitiva  
Locomotiva
- Vita sensitiva definitur
- Bruta realiter vivunt :  
Thesis.—Bruta animantia non sunt pura automata,  
sed vere et realiter vivunt vita sensitiva.
- Anima sensitiva { non est substantia spiritualis, sed substantia  
materialis  
simplex  
forma substantialis corporis  
generabilis et corruptibilis per accidens
- Instinctus et intellectus comparantur.

De origine specierum {

- Status quaestionis { Species { Notio  
Inferiora { Stirps  
Varietas  
Superiora { Genus  
Familia  
Ordo  
Classis  
Ramus
- Philosophorum sententia { Systema immutabilitatis specierum  
Evolutionismus universalis seu Transformismus  
exaggeratus  
Evolutionismus seu Transformismus mitiga-  
tus.
- Evolutionismus universalis rejicitur :  
Thesis.—Admitti nequit origo viventis a non vivente seu  
generatio spontanea, exclusiva agentium inorgani-  
corum actione.
- Transformismus mitigatus refellitur :  
Thesis.—Transformismus mitigatus rationi et experientia  
adversatur.
- Corollaria.

DE VITA SENSITIVA

---

**I. Operationes vitæ sensitivæ.**—Triplicem operationem animalia bruta ipsis plantarum operationibus addunt : *sensationem, appetitionem et locomotionem.*

*Sensatio* est operatio immanens qua apprehenduntur corpora secundum suas qualitates proprias et communes, scilicet, secundum colorem, sonum, figuram, etc.

*Appetitio* est operatio immanens qua animal inclinatur ad bonum sensibile sensibus cognitum.

*Locomotio* est operatio immanens qua animal movet seipsum ab uno ad alium locum.

Facile constat ex experientia animal præditum esse hisce tribus operationibus vitalibus. Etenim in ipso inveniuntur organa sensoria quorum ope res externas percipit ; corpora autem externa sic percepta appetit, et imperio appetitus ad illa sese movet vel ab ipsis sese removet, secundum quod apprehenduntur ut utilia vel ut nociva.

**II. Potentiæ vitæ sensitivæ.** — Operationes ab ipsis potentiis procedunt tanquam a principiis immediatis et proximis. Igitur in brutis animantibus tot sunt potentiæ distinctæ quot sunt operationes specificæ. Imprimis habetur potentia



sensitiva, quam sequuntur potentia appetitiva et vis locomotiva.

*Potentia sensitiva* est facultas organica perceptiva corporum sensibilium secundum suas qualitates proprias et communes. Potentia illa est multiplex æqua in brutis ac in hominibus. Sensus enim est externus vel internus. Sensus autem externi sunt quinque : visus, auditus, olfactus, gustus et tactus. Sensus interni sunt quatuor : sensus communis, phantasia, memoria et æstimativa.

*Potentia appetitiva* seu *appetitus sensitivus* est facultas organica prosequendi bonum sensu cognitum.

*Potentia* seu *vis locomotiva* est facultas organica qua animal movet seipsum ab uno loco ad alium locum, ad inquirenda vel refugienda singularia sensibilia apprehensa ut bona vel ut mala.

**III. Vitæ sensitivæ definitio.** — *Vita sensitiva* definiri potest : *principium quo substantia organica sese nutrit, auget, propagat et sentit.* Sensatio est operatio propria et specifica vitæ sensitivæ, sed cum formæ superiores continent perfectiones inferiorum, in vita sensitiva inveniuntur etiam operationes vitæ vegetativæ, scilicet, nutritio, augmentatio et generatio.

**IV. De existentia principii vitalis in brutis.** — Aristoteles et Tullius referunt quosdam fuisse apud antiquos vitam in brutis et animam denegantes. Apud recentes, Cartesius hanc sententiam renovavit, affirmans bruta animalia esse mere *automata*, scilicet, machinas artificiose constructas, ita ut omnes eorum operationes non sint nisi motus mechanici, sicut motus alicujus horologii.

**THESIS.**—BRUTA ANIMANTIA NON SUNT MERE AUTOMATA, SED VERE ET REALITER VIVUNT VITA SENSITIVA.

1° Corpora inanimata vel automata moventur secundum leges determinatas, quæ in eisdem adjunctis semper eosdem

effectus producunt. Atqui bruta animantia non moventur secundum leges hujusmodi. Motus enim eorum variatur eisdem manentibus causis et adjunctis, mutatur nulla intercedente causa extrinseca quæ possit talem mutationem explicare, v. g., canis maxima velocitate currens, ad vocem magistri cursum sistit. Ergo bruta animantia non sunt mere automata, sed realiter sese movent motu vitali.

2° In animalibus perfectis existunt omnia organa sensoria : oculi, aures, nares, etc. Atqui natura nihil frustra facit. Ergo animalia bruta vere pollent vita sensitiva.

3° Sensu communi naturæ confirmatur hæc sententia. « Irrationabilia animantia vivere atque sentire, nemo ambigit. » <sup>(1)</sup> Omnes enim homines sese gerunt erga animalia bruta, eodem modo ac erga entia viventia et sensitiva.

**V. De natura animæ brutorum.** — Cartesius denegaverat existentiam principii vitalis in brutis animantibus ; e contra Condillac, Damiron, materialistæ et positivistæ animam rationalem ipsis tribuerunt. Animalia bruta pollent vita sensitiva, non autem vita rationali seu intellectiva.

**THESIS.**—ANIMÆ BRUTORUM NON SUNT SUBSTANTIÆ SPIRITUALES.

**Prænotiones.**—a) Substantia spiritualis est illa quæ est independens a materia tum in suo esse tum in suo agere.

b) Cum *operatio sequitur esse*, ex dependentia a corpore *quoad agere*, statim concluditur ad dependentiam *quoad esse*. Igitur ad demonstrationem ipsius theseos, requiritur et sufficit ut demonstretur dependentia animæ brutorum a corpore in suo agere

**Demonstratio.** — De ratione substantiæ spiritualis est ut possit *loqui, seipsam perficere et progredi* in scientiis, in artibus, in virtute. Atqui nulla ex hisce proprietatibus in animali invenitur. Ergo animæ brutorum non sunt substantiæ spirituales.

(1) S. AUGUSTINUS, *De lib. art. l. , c. 9.*

*Probatur major.* — Substantia spiritualis est intrinsece independens a materia in suo *esse* et in suo *operari*. Et operatio independens intrinsece a materia est ipsa intellectio. Igitur substantia spiritualis prædita est *intellectu*. Sed facultas intellectiva percipit *universale*. Hæc enim perceptio universalis sese manifestat per *loquelam* et *perfectibilitatem*. Nam loquela est expressio ideæ, i. e. *universalis*; perfectibilitas supponit libertatem agentis, quæ in cognitione universalis fundatur. Electio vero, actus libertatis, supponit ideam *universalis*, sub quo continentur particularia inter quæ eligit agens. Ergo substantia spiritualis, utpote intellectu prædita, potest loqui, perficere seipsam et progredi in scientiis, in artibus, in virtute.

*Probatur minor.* — Animalia bruta destituuntur loquela ut evidenter constat. Imo, dum hominis historia est series innumerorum in quolibet genere profectuum, historia animalium, e contra, a remotissimis temporibus usque nunc, omnino uniformis est; nullumque profectum refert, nullamve scientiam exultam, nullum opus artistico modo elaboratum. Et tamen animalia socia fuerunt hominis, testesque illius inventionum et progressuum.

Animal itaque non progreditur. Si quando perficitur, id non *active* sed *passive* tantum fit, sub hominis influxu, et in determinato genere, adeo ut brutorum progressus vocetur a quibusdam *unilinearis*, quippe qui semper in eodem ordine et in eadem linea coarctatur.

Nec etiam brutum disciplina excolitur proprie dicta, sed tantum methodo quadam sensitiva et empirica. Metu verborum vel amore cibi cogitur ad aliquid faciendum vel omittendum; et ex factis ita repetitis acquirit quamdam disciplinæ speciem, sed modo mere empirico, per necessariam sensationum connexionem.

Ideoque brutum facultate mere sensitiva pollet, et ad *singulare concretum* cognitio sua semper terminatur, et in suo agere dependet a corpore <sup>(1)</sup>.

(1) Hugon, O. P. *Philosophia naturalis, Secunda pars, Biologia et Psychologia*. MERCIER. *Psychologie*, 1e partie, 280; 2e partie, p. 183.



**VI. Instinctus animalis cum intellectu comparatur.**

— Mirabilis facultas vitæ sensitivæ invenitur, præsertim in animalibus brutis, quæ a scholasticis *æstimativa*, ab aliis, *instinctus* vocatur ; permoti artificiosis operibus quæ ab ipsa procedunt, quidam philosophi intellectum ipsis brutis concedunt. Intellectus tamen maxime differt ab instinctu.

a) *Instinctus est facultas organica, cujus objectum est hoc singulare sensibile, prout utile est vel novicum. Intellectus vero est facultas inorganica, cujus objectum est universale.*

b) *Cognitio instinctiva est innata<sup>(1)</sup> et antecedit omnem experientiam : illa enim cognitio animali est necessaria a nati-  
vitate, cum præsertim ordinatur ad ea quæ ad conservationem individui et speciei requiruntur. Cognitio vero intellectiva paulatim acquiritur et experientiam supponit.*

c) *Instinctus est veri progressus nescius : animalia semper idem et eodem modo operantur, apices nostri sæculi eodem modo favum mellis construunt, ac apices sæculi Augusti, idem dicendum de avibus, quæ eodem modo semper nidificant.*

(1) « *L'Ammophile hérissée* nourrit sa larve d'une chenille très vigoureuse qui ne doit être emmagasinée dans la cellule, avec l'œuf, qu'après avoir perdu toute mobilité. Or, chez cette chenille, les centres nerveux sont dispersés dans les divers anneaux dont son corps est formé. Un anneau rendu immobile par la paralysie n'entraînerait pas l'insensibilité de l'anneau voisin ; il faut que tous les ganglions soient opérés. Ce que dicterait le physiologiste le plus expert, l'Ammophile l'accomplit ; son aiguillon se porte d'un anneau à l'anneau suivant, à neuf reprises différentes. La victime, toute vivante, mais incapable de se mouvoir, est alors saisie par la nuque et traînée vers le nid.

« Par deux fois, dit M. Fabre, (*Souvenirs entomologiques ; Etudes sur l'instinct et les mœurs des insectes*) l'Ammophile hérissée m'a fait assister à sa pratique chirurgicale. Toute réflexion déparerait l'éloquence de semblables faits. Pour les expliquer, on invoque la sélection, l'atavisme, le combat pour la vie. Cet instinct de l'insecte aurait été suscité par un acte fortuit qui s'est trouvé favorable à la prospérité de la race, et il serait devenu une habitude acquise. En toute sincérité, on demande ici un peu trop au hasard : une série de neuf coups d'aiguillon sur neuf points choisis. Lorsque pour la première fois, l'Ammophile s'est trouvée en présence de sa chenille, rien, d'après la théorie, ne pouvait diriger l'aiguillon . . . ; l'instinct déve-  
loppé par degré est ici une impossibilité flagrante. L'art d'appréter les provisions de la larve ne comporte que des maîtres, et ne souffre pas des apprentis ; l'hyménoptère doit y exceller du premier coup, ou ne pas s'en mêler. Si la chenille n'est point paralysée suivant toutes les règles, l'œuf, la larve et l'espèce disparaissent dès la première génération. » DUILHÉ DE SAINT-PROJET, *Apologie scientifique*, 3ème édition, pp. 311, 312.

Proprium est vero intellectus novas veritates ex prius cognitis quotidie deducere, et homo applicando illas veritates ad practicum ordinem, de die in dies nova media adinvenit quibus in operationibus suis perficitur. Exinde enim artes liberales et mechanicæ florescere et progredi potuerunt. <sup>(1)</sup>

d) Instinctus ordinatur ad determinatum opus, extra quod nullam habilitatem confert ; sic avis aptus est ad nidificandum, apex ad favum construendum, etc. Intellectus vero sese extendit ad omnia opera perficienda, ad omnes artes.

e) Tandem instinctus invariatus invenitur in singulis individuis ejusdem speciei ; omnes hirundines eamdem scientiam et eundem modum nidificandi habent. Intellectus cognitiones, secundum numerum et applicationes, variantur in singulis humanis individuis.

**VII. Corollaria.** — Ex his quæ jam dicta sunt sive de anima in genere, sive de anima sensitiva in specie, sequitur :

1° Anima sensitiva brutorum est substantia materialis, scilicet substantia dependens a materia, tum in suo esse, tum in suo agere.

2° Anima sensitiva, formaliter accepta, est forma substantialis corporis brutorum, ideoque substantia simplex.

3° Anima sensitiva est unica forma a qua, in animalibus, procedunt omnes operationes vitæ sensitivæ et vitæ vegetativæ, et ipsa ratio corporeitatis.

4° Anima brutorum generatur per accidens, scilicet, producitur cum generatur animal ; corrumpitur etiam per accidens, scilicet, e vita cessat ad destructionem corporis a quo pendet in esse.

---

(1) « Il y a quelques milliers d'années (l'homme était) arrêté sur les bords de la mer. Aujourd'hui vainqueur de l'Océan, l'homme en se jouant fait le tour de la terre en quelques semaines, tandis que le ver à soie construit encore son étroite prison en balançant sa tête d'un mouvement automatique, et que l'abeille façonne de la même cire la même cellule, en la même forme géométrique, dont notre raison connaît la loi, et dont son instinct ignorera toujours le secret. » J.-B. DUMAS. Réponse au discours de réception de H. Taine, Acad. franç., 13 janvier, 1880.

## ARTICULUS II

### DE ORIGINE SPECIERUM <sup>(1)</sup>

**I. Status quæstionis.** — 1° *Species*, apud philosophos, essentiam significat pluribus communem. Quemadmodum autem philosophi ad essentias determinandas ex rerum proprietatibus et operationibus assurgunt, ita naturalistæ ad species viventium statuendas; naturalistæ tamen non definiunt speciem per essentiam pluribus communem, sicut philosophi, sed per aliquam proprietatem, quæ communitatem essentiæ magis demonstrare videtur. Illa autem proprietas est origo communis via generationis, cum facultate, in generatis, individua sibi similia generandi in infinitum. Species, sive botanica, sive zoologica, definitur ergo : *collectio individuorum quæ originem communem ducunt via generationis, et apta sunt ad individua similia in infinitum generanda.* <sup>(2)</sup>

2° Species sub se continet *stirpes* (races) et *varietates*. Individua enim ejusdem speciei accidentaliter inter se differre possunt. Collectio individuorum ejusdem speciei quæ sibi vindicant aliquam qualitatem accidentalem communem, dicitur

---

(1) Cf. URRABURU, *Institutiones philosophicæ*, t. IV, pp. 326-509; — A. QUATREFAGES, *De l'Espèce humaine*; PESCH, *Institutiones philosophiæ naturalis*, t. II, pp. 274-338; DUILHÉ DE SAINT-PROJET, *Apologie scientifique*, pp. 277-331; etc.

(2) « La collection des individus qui descendent des mêmes ancêtres, et qui sont aptes à s'unir entre eux et à se propager indéfiniment. »



*varietas* : si illa qualitas generatione stabiliter transmittitur, collectio individuorum, cum de animalibus agitur, *stirps* dicitur. <sup>(1)</sup>

3° Secundum communitatem proprietatum magis generalium, comparatione instituta inter species diversas, determinatur *genus* ; generibus inter se comparatis, eodem modo determinatur *familia*, et ita *ordo*, *classis*, *ramus*. <sup>(2)</sup>

4° Terram non semper a viventibus habitatam fuisse, et diversis terræ ætatibus, species vegetaliū et animalium sæpe mutatas fuisse, asserunt geologi. Etenim terra nostra ad præsentem statum pervenit, diversas phases percurrendo in quibus successive apparent novæ species viventium, prioribus destructis. Unde proposita fuit quæstio utrum illæ diversæ species a Deo immediate et successive creatæ fuerint, vel utrum, Deo specialiter non interveniente, species anteriores ortum præbuerint speciebus sequentibus, ita ut successiva et continua generatione, ad species hodie existentes perventum sit? Unde quæritur de origine specierum.

**II. Philosophorum sententiæ.** — 1° *Systema immutabilitatis specierum.* Prima sententia tenet species esse stabiles et immutabiles, scilicet, nullam speciem ex aliis ortam fuisse, quia ex individuis unius speciei generari non possunt nisi individua ejusdem speciei. Species igitur originem ducunt immediate a Deo qui eas produxit : a) vel successivis creationibus ; b) vel unica creatione qua materiæ infundit omnia semina et germina, suo loco et tempore, faventibus circumstantiis, in debitas species erumpenda ; <sup>(3)</sup> c) vel ipsis speciebus jam exis-

(1) « La variété et la race ne sont autre chose que l'expression de cette variabilité (limitée) s'accusant par des caractères individuels dans la première, héréditaires, dans la seconde. » DE QUATREFAGES, *Chs. Darwin*, p. 232.

(2) Ainsi le chien, le loup, le renard appartiennent au *genre* chien, à la *famille* des canidés, à l'*ordre* des carnivores, à la *classe* des mammifères, à la *branche* des vertébrés.

(3) « Insunt corporeis rebus per omnia mundi elementa quædam occultæ seminariæ rationes quæ, cum data fuerit opportunitas temporalis atque causalis, prorumpunt in species debitas. » — « Sicut in ipso grano invisibiliter erant omnia simul quæ per tempora in arborem surgerent : ita ipse mundus cogitandus est, cum Deus simul omnia creavit, habuisse simul omnia quæ in illo et cum illo facta sunt. » S. AUGUSTINUS, *De Genesi, comment.* in lib. III, c. 14.

tentibus præbendo novas vires, vi quarum sequentes species perfectiores generare potuerunt. <sup>(1)</sup>

2° *Evolutionismus universalis seu transformismus exaggratus*. Secunda sententia, quæ a materialistis et pantheistis præsertim defenditur, affirmat omnes species originem duxisse a materia secundum aliquam evolutionem progressivam vi cujus materia inorganica materiæ organicæ ortum dedit, planta inferior plantæ superiori, planta superior animali inferiori, animal inferius animali superiori, usquedum animal superius, cujus nomen est anthropopitecus, medium quidem inter simiam et hominem, ipsi homini originem dederit. Hæc est sententia, Lamark (1744-1829) <sup>(2)</sup>, Darwin (1809-1882) <sup>(3)</sup>, Hœckel, Vogt, Buchner, etc.

3° *Evolutionismus seu transformismus mitigatus*. Tertia illa sententia est illorum qui evolutionem progressivam specierum admittunt, sed intra limites viventium. Omnes plantarum et brutorum species, ipse homo, saltem quoad corpus, ab uno vel a paucis prototypis descendunt.

**III. Evolutionismus universalis rejicitur.** — Præcipuum dogma evolutionismi universalis sistit in progressiva explicatione materiæ a statu bruto ad vitalitatem, ita ut admitti

(1) « Pourquoi l'infinie sagesse aurait-elle détruit toutes les espèces qu'elle a formées ? Les premiers êtres qu'elle a organisés lui ont servi à faire ceux qui ont suivi ; il lui a suffi de les modifier peu à peu, très légèrement, pour amener la variété des formes qui se sont déroulées pendant les âges géologiques. » M. GAUDRY, *Les ancêtres de nos animaux*, p. 161.

(2) « Lamark admet la génération spontanée ; il estime que la vie se développe ensuite graduellement : d'abord apparaît l'irritabilité, puis le sentiment, le besoin de vivre et l'organe nutritif qui naît de ce besoin. Tous les organes des espèces vivantes seraient nés des efforts que l'animal aurait faits pour marcher, voler, saisir sa proie, etc. » ÉLIE BLANC, *Dict. de Phil.* au mot Lamark.

(3) « Le darwinisme a cela de propre qu'il explique la transformation des espèces par la « sélection naturelle, » au lieu de l'expliquer plutôt par l'action du milieu et l'adaptation des organes, comme le faisait Lamark. — « Darwin ne proposa d'abord son système que timidement et en le limitant aux espèces animales et végétales. Dans la première édition de l'*Origine des espèces* (1859), il attribuait l'apparition même de la vie à l'action du Créateur. Plus tard ses partisans les plus fougeux l'entraînèrent à l'athéisme et au matérialisme. » ÉLIE BLANC, *op. cit.* aux mots Darwin et Darwinisme.



debeat origo viventis a non vivente, seu *generatio spontanea*, exclusiva actione agentium inorganicorum. Refutabitur ergo evolutionismus universalis, habita demonstratione sequentis propositionis.

**THESIS.**—ADMITTI NEQUIT ORIGO VIVENTIS A NON VIVENTE SEU GENERATIO SPONTANEA, EXCLUSIVA AGENTIUM INORGANICORUM ACTIONE.

1° Ens genere et specie inferius non potest esse causa efficiens entis genere et specie superioris ; omnis enim effectus causæ suæ proportionari debet. Atqui agens inorganicum est genere et specie inferius vivente etiam infimi gradus. Ergo agens inorganicum non potest esse causa efficiens viventis.

2° Admitti nequit doctrina quæ experientiæ contradicit. Atqui experientia demonstratum est nullam haberi originem viventis a non vivente. Ergo.

Celeberrimæ sunt experientiæ <sup>(1)</sup> quibus Pasteur, coram Academia Scientiarum, tam vivide demonstravit, contra Pouchet et Joly, defensores generationis spontanæ, *nullum dari vivum nisi ex vivo*. Hæc autem experimentalis demonstratio ab omnibus veri nominis scientiarum cultoribus admittitur, et quæstio generationis spontanæ ut definitive soluta, ab omnibus consideratur. <sup>(2)</sup>

Generatio spontanea aliquo modo, post Aristotelem, a S. Thoma et scholasticis admissa fuit, non quod ens non vivens, scilicet minerale, ens vivens produxerit, sed hac ratione quod

(1) « Cf. DUILHÉ DE SAINT-PROJET, *Apologie scientifique*, 3ième édition pp. 221 et seq.—VALLERY-RADOT. *La vie de Pasteur*. Chap. V.

(2) Il n'y a dans la science expérimentale aucune conclusion plus certaine que celle-là.» TYNDALL, *Les microbes organisés*, 1878, p. 19.—« Il n'y a plus aujourd'hui un seul savant qui osât, au nom de l'observation, admettre la production d'êtres vivants sans parents par l'action exclusive d'agents inorganiques. Les expériences de Redi, de Schwann, de P. Van Beneden, de Pasteur, de Tyndall ont fait justice de l'ancien préjugé. Partout où la vie apparaît, on la trouve liée à une vie antérieure. *Omne vivum ex vivo, omnis cellula a cellula.*» D. MERCIER, *Traité élémentaire, Psychologie*, p. 18.



Deus in elementis mundi inorganici semina seu quemdam virtutem specialem deposuerit, ita ut, faventibus circumstantiis, quædam viventia sine viventibus creatis producerentur, quod quidem metaphysice non repugnat. E contra, generatio spontanea ab evolutionistis admittitur, citra omnem Dei interventum, <sup>(1)</sup> imo a materialistis proponitur ad Deum negandum ut causam primam ipsius mundi, ideoque secundum ipsos, vita a solis viribus physicis et chemicis materiæ repetenda est. Illa autem generatio spontanea physice et metaphysice repugnat.

**IV. Transformismus mitigatus refellitur.** — Transformismus mitigatus, seu evolutionismus particularis, transmutationem specierum admittit, intra limites entium viventium, sive in regno vegetali, sive in regno animali, sive secundum transitum alicujus speciei a primo regno ad secundum. Quod autem in actualibus viventium classificationibus, quædam sint species quæ realiter essentielles non sint, hoc disputari potest inter doctos : <sup>(2)</sup> sed quod aliqua species essentialis in aliam transmütata fuerit, nunquam adhuc experientia demonstratum est. Unde contra transformismus mitigatum sit sequens propositio :

---

(1) « L'arrière pensée, que caresse le transformisme, c'est de faire sortir la vie du concours fortuit et inconscient d'éléments purement matériels. A l'en croire, quelques uns des corps simples, qui sont à l'étude de la chimie, se seraient un jour rencontrés, on ne nous dit pas par quelle cause, disparue depuis cette époque ; et de leur contact fécond, aurait jailli tout à coup l'étincelle inextinguible. Mais s'il en a été ainsi, si en effet, la vie a surgi par hasard du rapprochement des forces physiques, pourquoi ces forces auraient-elles cessé leur action après cet instant pour toujours évanoui. Pourquoi n'agissent-elles plus à cette heure, comme elles agissaient alors ? C'est la question que faisait Agassiz, il y a vingt ans ; on n'y a pas répondu, parce qu'on ne peut pas y répondre, si ce n'est par des hypothèses inacceptables. » B. SAINT-HILAIRE, *Traité des Parties de la Marche des animaux, d'Aristote*, t. I, Préface p. 169, Paris, 1885.

(2) « C'est par la méthode expérimentale, par des inductions toujours sujettes à erreur, que nous arrivons à déterminer les caractères dits *spécifiques*, à les distinguer de ceux qui sont communs à plusieurs espèces dans un même genre, et de ceux qui permettent de reconnaître plusieurs variétés dans une même espèce. Rien n'est donc moins irréformable que ces classifications. » Mgr d'HULST, *Conf.* 1891, note 30.

**THESIS.**—TRANSFORMISMUS MITIGATUS RATIONI ET EXPERIENTIÆ ADVERSATUR.

**Prima pars.**—*Transformismus mitigatus rationi adversatur.* 1° Juxta transformistas, species viventium superiores quæ nunc existunt, a speciebus seu prototypis longe inferioribus exortæ fuissent. Atqui principio causalitatis repugnat agens imperfectum effectum sibi superiorem producere. Ergo descensus specierum superiorum plantarum et animalium, ab uno vel a paucis prototypis inferioribus, secundum progressivam evolutionem rationi repugnat.

2° Inest unicuique rei inclinatio naturalis ad bonum sibi conveniens, quod in perfectione et conservatione sui esse consistit. « Omnis natura, ait Tullius, vult esse conservatrix sui, ut et salva sit et in genere conservetur suo.» <sup>(1)</sup> Atqui transmutatio alicujus viventis inferioris in gradum vitæ essentialiter seu specificè superioris est destructiva ipsius esse inferioris. Ergo transformatio specierum inclinationi naturali viventium adversatur.

« Inest unicuique naturale desiderium ad conservandum suum esse, quod non conservaretur si transmutaretur in alteram naturam. Unde nulla res, quæ est in inferiori gradu naturæ, potest appetere superioris naturæ gradum; sicut asinus non appetit esse equum; quia si transferretur in gradum superioris naturæ, jam ipsa non esset.» <sup>(2)</sup>

**Secunda pars.**—*Transformismus mitigatus experientiæ adversatur.*

1° A tempore quo homo in terra existit, nunquam experta est transmutatio alicujus speciei.

2° Huic transmutationi opponitur *lex reditus* ad typum primitivum. In casibus enim hybridationis, hybridæ sunt infecundæ, vel, si aliqua fecunditate donantur, pauca animalia speciei parentum a quibus ortum habuerunt reproducunt.

(1) *De Finibus*, lib. 4, c. 7.

(2) S. THOMAS, *Sum. theol.*, p. I, q. 53, a. 3.

3° Temporibus præhistoricis, non inveniuntur vestigia progressivæ evolutionis ; multa enim desunt *intermedia* entia quæ, ad mentem transformistarum, requirentur ad constituendum *catenam* viventium ; <sup>(1)</sup> nec quidem exemplum certum transmutationis alicujus speciei adinvenire potuerunt transformistæ. <sup>(2)</sup>

4° Multitudo et varietas opinionum transformistarum, signum habentur manifestum infirmitatis argumentorum quibus nititur transformismus. Alii evolutionem explicant, dicendo cum Lamarck *organa ex indigentia produci* (le besoin crée l'organe) ; alii, Darwin, ad *selectionem naturalem* et *ad luctam pro vita recurrunt* vi cujus, superiora et robustiora individua destructis supersunt, ita ut naturalis fiat selectio eorum quæ progressum indefinitum specierum præstant ; alii ad *legem hæreditatis* appellant, vi cujus parentes ad prolem transmittunt perfectiones sibi acquisitas ; alii ad *legem adaptationum* ad loca et media in quibus entia vivunt ; alii, unum medium, aliis exclusis invocant, alii omnia media simul adhibent. Omnia autem ista argumenta varietates, intra speciei limites explicare possunt, ad transmutationem alicujus speciei demonstrandam sunt impervia.

5° Tandem auctoritas doctorum fixitatem et stabilitatem specierum confirmat. Buffon <sup>(3)</sup>, Cuvier <sup>(4)</sup>, Linné, Blainville,

(1) « L'on peut mettre au défi les transformistes de citer un seul exemple, une série quelconque de types fossiles, où l'on puisse suivre pas à pas, d'âge en âge les métamorphoses conduisant d'une espèce à une autre. » CONTEJEAN, *Revue scientifique*, 1881, t. I, p. 559. — « C'est un article très instructif, que l'on doit lire en entier. L'auteur matérialiste et athée passe en revue les preuves scientifiques du transformisme : il les démolit une à une, en montre le peu de valeur et l'insuffisance radicale, puis il ne trouve qu'un seul argument capable de le retenir dans le camp du transformisme : *c'est la seule manière de supprimer le miracle.* » Cf. FARGES. *La vie et l'Evolution des espèces*, p. 276.

(2) « C'est de toutes les forces de mon âme qu'en tête de ce livre je jette cette parole à tous les amis des sciences naturelles : montrez-moi une fois, l'exemple de la transformation d'une espèce. » E. BLANCHARD, (ex Academia Scientiarum), *La vie des êtres animés*, 1888. Préface.

(3) « La nature a imprimé à l'espèce des caractères inaltérables ; la transformation des espèces est impossible. » BUFFON.

(4) « Croire à la transformation des espèces, c'est montrer une profonde ignorance de l'anatomie. » CUVIER.



de Quatrefages <sup>(1)</sup>, etc., ipsam affirmant. Conclusio <sup>(2)</sup> omnium investigationum, quæ a cultoribus scientiarum usque nunc habitæ sunt, sistit in hoc quod forsitan classificationes viventium entium, in quibusdam partibus, refici et perfici indigent, sed ad permutationem specierum quod attinet, nullum certum et rigosorum argumentum adinventum est quo demonstrari possit.

**V. Difficultati satisfit.**—Ex scientiis naturalibus, dicunt transformistæ constare videtur vitam lege quadam continuitatis <sup>(3)</sup> et progressus in terra nostra apparuisse, unde mirabilis unitas, convenientia et similitudo in omnibus viventium ordinibus inveniuntur tum quoad structuram et vitalem evolutionem, tum etiam quoad successionem organismorum magis magisque perfectorum. Hæc autem successio progressiva, necnon et multiplex convenientia et similitudo organismorum supponunt omnes organismos ab uno organismo primitivo, per descendentiæ realem traduxisse originem.

Quod sit in viventibus convenientia et similitudo, negari non potest ; sed quod hæc analogia quæ inter viventia existit, per descendentiæ omnium organismorum ab uno primitivo organismo explicari indigeat, nullo modo accipitur. Etenim 1°, illa analogia invenitur non tantum in viventibus, sed in omnibus entibus etiam non viventibus. Siquidem, pulcherrima unitas habetur omnium entium : plura individua conveniunt in eadem specie, plures species in eodem genere, plura genera inferiora in eodem genere superiori, omnia genera in eadem

---

(1) « L'espèce est quelque chose de primitif et de fondamental. Des actions, des milieux ont modifié et modifient les types primitifs. Ainsi prennent naissance les variétés et les races ; toutefois il ne se forme pas des espèces nouvelles. » DE QUATREFAGES.

(2) « La seule conclusion possible dans l'état actuel de nos connaissances est que nos classifications doivent être révisés, modifiées et probablement simplifiées. C'est là, il faut en convenir, un mince résultat pour les merveilleuses espérances que l'on avait conçues. La vérité, par sa seule force, a prévalu contre les talents les plus incontestables, contre la science la plus sérieuse, et, ce qui est bien autrement difficile, contre les passions les plus ardentes. » M. DE NADAILLAC, *Compte rendu du Congr. scient. intern.*, 1891, t. 8, p. 34.

(3) Cf. DUILHÉ DE SAINT-PROJET, *Apologie scientifique*, Paris, 1890, p. 286 et seq.

ratione analogica entis. Hæc autem non important descendentiam unius entis ab altero, successiva quadam generatione, sed inferunt unicam esse causam omnium rerum, nempe Deum, qui omnia creavit secundum diversitatem genericam, specificam et numericam, ad similitudinem idearum quæ in mente sua existunt.

2° Factum continuæ et progressivæ apparitionis organismorum magis magisque perfectorum in terra non probatur <sup>(1)</sup>

3° Illud factum, supposita ejus existentia, facile absque transformismo et descendencia genealogica explicari potest. Deus ipse potuit, variis temporum intervallis interpositis, species magis magisque perfectas creare seu ex materia educere <sup>(2)</sup>; vel a principio ipsi materiæ committere, ut dicit S. Augustinus, <sup>(3)</sup> rationes seminales omnium specierum, quæ data opportunitate, suo tempore, actu in rerum natura apparuerunt.

**VI. Corollaria.** — 1° Prima specierum viventium origo a Deo repetenda est.

2° Species viventium sunt stabiles et immutabiles, non tamen immutabilitate quæ accidentalem mutationem excludit,

(1) « L'analogie des formes, la continuité de structure dans les séries successives des groupes organiques est loin d'être en réalité ce qu'exige la théorie généalogique. L'ordre des transformations graduelles et progressives, tel qu'on le suppose, ne s'accorde pas du tout avec l'ordre vraiment chronologique, tel que les observations paléontologiques le montrent (Agassiz). Les espèces, les classes, les ordres apparaissent simultanément sur de vastes horizons géologiques (Pfaff).» Cf. SAINT-PROJET, *op. cit.* p. 303.

(2) « Lorsque nous visitons quelqu'un de ces musées où sont rangées par ordre chronologique toutes les œuvres de l'industrie ou de l'art, depuis la flèche du sauvage jusqu'au fusil à aiguille et au canon rayé, depuis l'humble brouette jusqu'à la locomotive la plus perfectionnée, nous sommes bien forcés de reconnaître que ce progrès continu à travers les siècles est le résultat d'une évolution idéale, et nullement d'une descendance généalogique.» FARGES. *La vie et l'Evolution des espèces*, p. 209. — « Si nous reconnaissons un jour que les êtres organiques ont été peu à peu transformés, nous les regarderons comme des substances plastiques qu'un artiste s'est plu à pétrir pendant le cours immense des âges... Mais, nous n'en douterons pas, l'artiste qui pétrissait était le Créateur lui-même, car chaque transformation a porté un reflet de sa beauté infinie.» GAUDRY, *Les ancêtres de nos animaux*, p. 167.

(3) « Insunt corporeis rebus per omnia mundi elementa quædam occultæ seminariæ rationes quæ, cum data fuerit opportunitas temporalis aequæ causalis, prorumpunt in species debitas.» *De Genesi ad litt.*, lib. III, ch. 14, no. 45

sed essentialem. Unde intra limites speciei *varietates* et *stirpes* admittuntur.

3° Evolutio progressiva specierum, homine excluso tum quoad corpus, tum quoa animam, suppositis Dei efficientia et interventu, philosophice et theologicæ non repugnat.

4° Hominem, quoad corpus, esse terminum evolutionis progressivæ animalium, citra specialem Dei inteventum, nec philosophice, nec theologicæ sustineri potest. Non quidem philosophice, quia repugnat corpus humanum, quod naturaliter ad animam rationalem ordinatur, a forma inferiori quacumque ad talem formam spiritualem recipiendam proportionaliter præparari. Nec theologicæ : doctrina enim catholica hoc modo proponitur a Concilio Coloniensi, anno 1860 celebrato, et ab ecclesia romana approbato : « Primi parentes a Deo immediate conditi sunt. Itaque scripturæ sacræ fideique plane adversantem illorum declaramus sententiam, qui asserere non verentur, *spontanea* naturæ imperfectioris in perfectiorem continuo ultimoque humanam hanc immutatione hominem *si corpus quidem spectes*, prodisse.» <sup>(1)</sup>

5° A fortiori productio animæ humanæ via evolutionis absolute repugnat : anima enim humana, cum sit substantia spiritualis, immediate a Deo creatur, ut docent tum philosophia, tum theologia.

---

(1) *Concilii Colon. Decret.*, pars 1, tit. 4, c. 14.



## LIBER TERTIUS

---

# DE ANIMA RATIONALI IN SE SPECTATA

---

**Prologus.**—*Anima rationalis est primum principium quo vivimus, sentimus et intelligimus.* Anima dicitur primum principium operationum vitalium, ut distinguatur ab immediatis illarum operationum principiis, quæ facultates dicuntur. Tractatus de anima rationali in duplicem partem dividitur : prima agit de anima rationali in se spectata, secunda, de facultatibus animæ inquit. Præsens liber tertius de prima parte agit. De anima in se spectata triplex proponitur quæstio ; de natura ejus, de unione cum corpore, et de origine ; unde tria erunt capita hujus libri :

- 1um De natura animæ
- 2um De unione animæ cum corpore
- 3um De origine animæ

CAPUT PRIMUM

DE NATURA ANIMÆ

**Prologus.**—De natura animæ quatuor quærentur : anima rationalis est-ne substantia vel accidens ; substantia simplex vel composita ; materialis vel spiritualis ; mortalis vel immortalis ? Quatuor igitur sub hoc primo capite considerata proponuntur in quatuor articulos sequenti ordine disposita.

DE NATURA ANIMÆ

De substantialitate animæ	{ Status quæstionis Adversarii Thesis.—Anima humana est substantia
De simplicitate animæ	{ Status quæstionis Thesis.—Anima humana est essentialiter et integraliter simplex. Anima humana est indivisibilis per se et per accidens.
De spiritualitate animæ	{ Status quæstionis Adversarii : Materialistæ Thesis.—Anima humana est substantia spiritualis Materialismus refutatur Corollaria
De immortalitate animæ	{ Status quæstionis Adversarii Thesis.—Anima humana est intrinsece et extrinsece immortalis Difficultatum solutio

## DE SUBSTANTIALITATE ANIMÆ

**I. Status quæstionis.** — Animam rationalem esse primum vitæ humanæ principium, elementum scilicet substantiale, realiter a corpore distinctum, jam sufficienter demonstratum videretur ex his quæ dicta sunt de anima in genere. Etenim diximus animam esse formam substantialem corporum viventium, substantiam, licet incompletam. Tamen propter præstantiam animæ rationalis, modo speciali demonstratur ejus substantialitas quæ a multis negatur.

**II. Adversarii substantialitatis animæ.** — Animam humanam esse substantiam negant sensitivæ, qui dicunt animam non esse nisi complexum facultatum vel operationum. Sensitivæ sequuntur phænomenistæ et positivistæ <sup>(1)</sup>, juxta quos, anima est collectio phænomenorum quæ sibi succedunt in nobis.

**III. Substantialitas animæ vindicatur.**

**THESIS.**—ANIMA HUMANA EST SUBSTANTIA.

1° Anima humana est principium constitutivum et specificativum hominis ; homines enim sumus et ab aliis creaturis, a mineralibus, a plantis et a brutis distinguimur, quia animam rationalem habemus. Atqui principium constitutivum et specificativum hominis est substantia ; aliter enim homo non

(1) « L'âme n'est ni substance, ni accident, mais phénomène. Il n'y a rien de réel dans le moi, sauf la file de ses événements. » H. Taine, *De l'intelligence*.



distingueretur nisi accidentaliter a brutis et ab aliis creaturis inferioribus, quod est absurdum. Ergo anima humana est substantia.

2° Anima humana est primum principium operationum vitalium, idem permanens sub omnibus modificationibus quæ in nobis accidunt. Atqui principium hujusmodi non potest non esse substantia. Ergo anima humana est substantia.

*Ad minorem.* a) Etenim actiones vitales, facultates ex quibus immediate procedunt, sunt accidentia quæ subjectum in quo radicanur præsupponunt. Ergo complexus facultatum vel operationum dici non potest primum principium operationum vitalium, sed subjectum illud in quo radicanur, quod est substantia, et anima dicitur.

b) Inter operationes vitales, habentur cogitationes quæ ab anima exercentur, non autem a corpore, ut omnes fatentur. Ergo cogitationes sunt in anima sicut in subjecto. Si autem subjectum istud dicitur accidens, erit et ipsum in subjecto et proceditur in infinitum, quod repugnat. Ergo subjectum seu primum principium cogitationis est substantia.

---

## ARTICULUS II

---

### DE SIMPLICITATE ANIMÆ

---

**I. Status quæstionis.**— Simplicitas est negatio compositionis ; unde aliquid dicitur simplex secundum quod compositionem excludit. Multiplex autem datur compositio, alia

enim est substantialis, alia accidentalis, alia essentialis, alia integralis <sup>(1)</sup>. Cum dicitur anima humana simplex, non significatur ipsam quamcumque compositionem respuere; Deus solus hanc absolutam simplicitatem sibi vindicat. Significatur animam humanam tantum excludere compositionem essentialem materiæ et formæ, et compositionem integram partium quantitativarum.

## II. Simplicitas animæ demonstratur.

**THESIS.**—ANIMA HUMANA EST ESSENTIALITER ET INTEGRALITER SIMPLEX.

**Prima pars.**—1° Anima humana est primum principium vitæ corporis humani. Atqui primum principium vitæ corporis non potest esse compositum ex materia et forma. Ergo anima humana est essentialiter simplex.

*Ad minorem.* Compositum materiæ et formæ non potest dici anima seu primum vitæ principium, nam materia non est vitæ principium sed forma tantum; unde compositum materiæ et formæ erit vivens animatum, non autem anima.

2:° Omnis actio manifestat naturam principii a quo est, et naturam actionis manifestatur ex natura objectorum circa quæ versatur. Atqui anima humana intelligit objecta simplicia: spiritualia et universalia apprehendimus. Ergo anima humana est essentialiter simplex.

**Secunda pars.**—1° Compositio integralis necessario supponit compositionem essentialem materiæ et formæ; quantitas enim, in qua fundatur, est accidens proprium materiæ. Atqui anima humana est essentialiter simplex, materiam excludens. Ergo anima humana quantitatem et compositionem integram excludit.

---

(1) Cf. *Ontologia*, p. 337.

2° Anima humana, teste conscientia, integra supra seipsam reflectitur, qua reflexione omnes suas modificationes ipsa apprehendit. Atqui quod supra seipsum hoc modo reflectitur quantitativas partes excludit et est integraliter simplex. Ergo anima humana est integraliter simplex.

*Ad minorem.* Etenim subjectum extensione præditum non potest totaliter redire supra seipsum, nec si conscientia fruere-  
 124 tur, proprias posset modificationes attingere. Sic, cum chartæ folium plicatur, nunquam eadem pars in seipsam redit, sed una supra alteram flectitur, unde nunquam dari potest reditus totalis supra seipsam. Insuper, dum id fit, prior chartæ conformatio seu figura prorsus amittitur et alia nova exurgit partium dispositio. Si igitur folium conscientia fruere-  
 tur, nunquam priorem sui figuram reflexione perciperet, cum ipsa reflexione destrueretur, ideoque subjectum extensione præditum, si conscientia fruere-  
 tur, nunquam posset proprias attingere modificationes.

3° Testante conscientia, una et indivisa datur unius ejusdemque objecti perceptio sive sensitiva, sive intellectiva. <sup>(1)</sup> Atqui talis unitas et indivisio perceptionis subjectum simplex supponit. Ergo anima humana est simplex.

*Ad minorem.* Si enim perceptionis subjectum partibus constat, quælibet pars vel unam et totalem, vel partialem habet objecti perceptionem. Atqui utrumque testimonio conscientia adversatur : si prius, plures sunt perceptiones totales, si posterius, plures sunt perceptiones partiales, sed nulla totalis et indivisa.

**III. De indivisibilitate animæ humanæ.**—Anima humana est essentialiter et integraliter simplex, ideoque per se indivisibilis. Sed id quod est per se indivisibile, potest esse divisibile per accidens, scilicet ad divisionem subjecti. Sic omnes

---

(1) « On a observé par exemple, que la surface palmaire des doigts est tapissée par une infinité de fibrilles nerveuses (108 dans l'espace d'une ligne carrée). Or la sensation provoquée par le contact ne se compose pas de 108 sensations : elle nous apparaît globale, une, indivise. » CH. FONTAINE, *De la sensation et de la pensée*, Louvain, 1885.



formæ substantiales sunt simplices, ideoque indivisibiles per se, sed formæ materiales mineralium et vegetalium sunt divisibiles per accidens. Hoc autem minime affirmari potest de anima humana, nec etiam de animabus brutorum perfectorum, quæ indivisibiles sunt tum per se, tum per accidens.

Illa forma est divisibilis per accidens ad divisionem subjecti, quæ eodem modo sese habet ad partes et ad totum, quia partes in se habent omnes dispositiones ad formam, sicut totum. Sic in mineralibus, hoc verificatur propter homogeneitatem partium; in vegetalibus, quia in omnibus partibus invenitur idem organismus ad vitam vegetativam sufficiens, quod etiam in animalibus imperfectis habetur. Sed in animalibus perfectis et in homine, propter multipliciter organorum, pars non potest dici habere omnes dispositiones ad formam, ideoque in ipsis anima est omnino indivisibilis tum per se, tum per accidens.

---

### ARTICULUS III

---

## DE SPIRITUALITATE ANIMÆ

---

**I. Status quæstionis.** — Anima humana est substantia simplex, sed simplicitas non est confundenda cum spiritualitate. Ex hac enim confusione procedit error Cartesii asserentis animalia bruta esse mere automata, ut animam humanam ab anima

brutorum distingueret. Simplicitas compositionem excludit, spiritualitas dependentiam a materia. Substantia enim spiritualis est illa quæ est independens intrinsece a materia, tum in suo esse, tum in suo agere ; unde spiritualitas definiri potest : intrinseca independentia a materia tum in esse, tum in agere. Quia autem anima humana compositionem materiæ et formæ, et partium integrantium excludit, ipsa dicitur substantia simplex ; quia autem independens est a corpore in suo esse et in suo agere, dicitur substantia spiritualis, seu forma per se subsistens.

Forma autem per se subsistens est duplex : alia habet esse in essentia completa, alia vero habet esse in essentia incompleta. Anima humana natura sua ordinatur ad corpus ut constituat essentiam seu naturam humanam, ideo non est in se essentia completa. Igitur anima dicitur forma per se subsistens, sed incompleta in ratione speciei. E contra, angeli sunt formæ per se subsistentes et completæ in ratione speciei.

**II. Adversarii spiritualitatis animæ.** — Materialistæ spiritualitatem animæ humanæ negant ; alii, ut Democritus, Epicurus et quidam Stoici, animam dicunt esse corpoream : alii, ut Galenus, Helvetius, d'Holbach, Lamettrie, Cabanis, Broussais, etc. animam dicunt esse ipsum corporis organismum ; alii, ut Buchner, Moleschott, Stuart-Mill, Herbert Spencer, Tyndall, Comte, Littré, etc., omnes operationes animæ activitati corporis necnon viribus physicis et chemicis tribuunt. Lockius spiritualitatem animæ admittit ; tamen ipsi materialismo favet, dum contendit cogitationem de se materiæ non repugnare.

### III. Spiritualitas animæ demonstratur.

**THESIS.**—ANIMA HUMANA EST SUBSTANTIA SPIRITUALIS.

1° Anima humana habet operationes independentes a materia. Atqui substantiã quæ est independens a materia in suo agere, est independens a materia in suo esse. Operatio sequitur esse. Ergo anima humana est forma per se subsistens et substantia spiritualis.

*Ad majorem.* Anima humana enim intelligit et vult ; in exercitio autem illarum operationum, anima totaliter supra seipsam reflectitur et a tempore et loco absolute abstrahit. Atqui subjectum corporeum seu materiale non potest supra seipsum reflecti, et actiones ejus tempore et loco mensurantur. Ergo anima humana habet operationes transcendentem materiam, ideoque ab ipsa independentes.

2° Omnis actio manifestat naturam principii a quo est, et natura actionis ab objecto suo determinatur et specificatur. Atqui anima humana objecta spiritualia cognoscit ; loquimur enim, et materialistæ nobiscum, de Deo, de sapientia, de justitia, etc. Ergo anima humana habet operationes spirituales, ideoque substantia est spiritualis.

3° Modus operandi sequitur naturam rei cujus est modus. Atqui anima humana res materiales cognoscit modo immateriali, essentias enim rerum materialium intelligit ab omni individualitate et conditione materiali abstractas. Ergo anima humana est substantia immaterialis seu spiritualis.

4° Omnis natura appetit bonum sibi conveniens et proportionatum, unde natura rei cognoscitur ex ejus inclinatione seu desiderio. Atqui anima humana naturali desiderio appetit bona spiritualia, ut sunt scientia, justitia, virtus, beatitudo æterna. Ergo actio voluntatis, ipsa voluntas qua spiritualia appetimus, ideoque ipsa anima est spiritualis.

**IV. Materialismus refutatur.** — In hoc sistit communis materialistarum doctrina, quod anima humana non sit substantia a materia distincta, cum materia sit unica causa <sup>(1)</sup> omnium phænomenorum vitæ sive vegetativæ, sive sensitivæ, sive intellectivæ. Sit igitur contra ipsos demonstratio sequentis

---

(1) « Singulière cause, dit justement un critique moderne, qui brisa toutes les lois de la logique ; qui, en tout, agit en opposition avec elle-même ; qui, inintelligente, fait une œuvre intelligente ; qui, aveugle, engendre l'harmonie ; qui, imprévoyante, pourvoit à tout ; qui, fortuite, crée l'ordre ; qui, inconsciente, établit la solidarité ; qui, fatale, se conduit comme si elle avait une volonté ; qui, inanimée, enfante l'âme et la vie ; qui, privée de raison, d'entrailles et de sentiments, fait des miracles de génie et d'amour. » Verba a MONSABRÉ citata, Carême 1873, 6e conf. 2e partie.



propositionis, cujus veritas clare apparet ex argumentis quæ jam passim allata sunt, sed ex quorum collectione, merediana luce clarescit absoluta falsitas pessimi erroris <sup>(1)</sup> qui materialismus dicitur.

**THESIS.**—ANIMA HUMANA EST SUBSTANTIA A MATERIA DISTINCTA.

1° *Ex natura corporis.* Omne corpus ex duplici constat principio, uno materiali et passivo, altero formali, ideoque simplici et activo. Ergo corpus humanum ex duplici constat principio, ex materia et ex principio simplici, quod anima dicitur et a materia realiter distinguitur.

Illa autem dualitas a physiologis demonstratur. Materia enim corporis humani de die in diem renovatur, remanente tamen in nobis principio quod idem perseverat sub omnibus istis modificationibus. <sup>(2)</sup>

---

(1) « J'ai horreur, j'ai horreur du matérialiste. Comment voulez-vous que j'aie quelque chose de commun avec un homme qui ne croit pas à l'existence de l'âme, qui croit qu'il est un tas de boue, et qui veut que je sois un tas de boue. » NAPOLÉON I.

(2) « Toute la matière paraît et disparaît, se fait et se défait, et une seule chose reste, c'est-à-dire la force qui vit au milieu de la matière et qui la gouverne. » D. FLOURENS, *La Vie et l'Intelligence*, p. I, sect. I. ch. 3.—« Le corps humain est un composé de matière qui se renouvelle incessamment. Toutes les parties du corps sont soumises à un perpétuel mouvement de transformation. Chaque jour vous perdez un peu de votre être physique et vous remplacez par l'alimentation ce que vous perdez. Si bien que dans l'espace de huit années environ, (Moleschott soutient qu'il suffit de trente jours), votre chair, vos os sont remplacés par une nouvelle chair et de nouveaux os qui petit à petit se sont substitués aux anciens par suite de ces alluvions successives. La main avec laquelle vous écrivez aujourd'hui n'est pas du tout composée par les mêmes molécules qu'il y a huit ans. La forme est la même, mais c'est une matière nouvelle qui la remplit. — Ce que je dis de la main, je le dirai du cerveau. Votre boîte crânienne n'est pas du tout occupée par la même matière cérébrale qu'il y a huit ans. Ceci posé, puisque tout change dans votre cerveau dans huit années, comment se fait-il que vous vous souveniez parfaitement des choses que vous avez entendues, apprises, il y a plus de huit ans? Si ces choses se sont, comme le prétendent certains physiologistes, incrustées dans les lobes de votre cerveau, comment se fait-il qu'elles survivent à la disparition de ces lobes? Ces lobes ne sont pas les mêmes qu'il y a huit ans et pourtant votre mémoire a gardé intact son dépôt. C'est donc qu'il y a autre chose dans l'homme que la matière. C'est donc qu'il y a quelque chose d'immatériel, de permanent, de toujours présent, d'indépendant de la matière. » CLAUDE BERNARD.

2° *Ex natura vitæ.* Materia non potest esse principium vitæ, neque ut materia, quia aliter omnis materia esset vivens, neque ut organizata, quia organismus est effectus qui a principio vitæ producitur. Atqui anima est primum vitæ principium. Ergo anima est substantia a materia distincta.

3° *Ex natura motus vitalis.* Anima movet corpus ad libitum et secundum leges omnino diversas ab his quibus reguntur vires mechanicæ et physicæ. Motus enim virium mechanicarum et physicarum reguntur secundum leges quæ in eisdem adjunctis eisdem effectus producant; motus vero corporis, influente anima, variatur eisdem manentibus causis et adjunctis, mutatur nulla intercedente causa extrinseca proportionata, v. g., cursus voce prolata corripitur vel sistitur <sup>(1)</sup>. Atqui principium hujusmodi a viribus physicis seu mechanicis et a materia distinguitur. Ergo anima humana est substantia a materia distincta.

4° *Ex natura sensationis.* Testante conscientia, sensatio est una et indivisa, scilicet unica et indivisa habetur perceptio rei sensibilis. Atqui organismus quo percipitur est multiplex, pluribus enim constat partibus quantitativis. Ergo præter organismum aliud datur principium, nempe anima ab ipso distincta, quæ omnes partes ad unitatem reducens, unitatis et indivisionis sensationis causa existit.

5° *Ex natura intellectionis et volitionis.* Intellectus spiritualia intelligit, ideas enim habet justitiæ, scientiæ, honoris, juris et officii, etc.; voluntas spiritualia appetit, scientiam, virtutem, honorem, gloriam, etc. Ergo tum intellectus, tum voluntas operationem spiritualem habent, ideoque facultates sunt spirituales. Atqui facultates spirituales a principio materiali nullo modo procedere possunt, capacitatem ejus excedunt.

---

(1) « Que je dise à quelqu'un à l'oreille; il y a des archers qui vous guettent au coin de la rue pour vous prendre; aussitôt mon homme se met à courir à toutes jambes. On voit bien qu'il n'y a aucune proportion entre ce peu de paroles dites à l'oreille, ou, si l'on veut, entre l'ébranlement qu'elles causent au cerveau de cet homme et l'impétuosité de la course qui en est l'effet. Qu'est-ce donc qui s'interposent entre ces deux choses? . . . Un principe d'action auquel le corps obéit. » FONTENELLE. *Essais*.

Ergo anima humana est substantia spiritualis a materia distincta.

6° Hæc autem sententia confirmatur auctoritate generis humani, quod ubique terrarum semper animam humanam a corpore distinxit, et ut substantiam immortalem, ideoque spirituales habuit.

7° Legitime igitur materialismus ab Ecclesia Catholica damnatus est. *Concilium enim Lateranense V* hæc decrevit : « Firmiter credimus et simpliciter confitemur, quod unus est solus verus Deus . . . qui sua omnipotenti virtute simul ab initio temporis utramque de nihilo condidit creaturam, spiritualem et corporalem, angelicam scilicet et mundanam, ac deinde humanam, quasi communem ex spiritu et corpore constitutam. »

Recentius vero *Concilium Vaticanum* anathemate plexit eos qui nihil præter materiam admittunt. « Si quis præter materiam nihil esse affirmare non erubuerit, anathema sit. »

**Corollaria.** — 1° *Anima humana est substantis simplex, spiritualis, forma corporis organici.*

2° Anima humana est substantia completa in ratione substantialitatis, sed incompleta in ratione speciei.

3° Anima humana non est proprie persona. Persona enim est naturæ rationalis *completæ* individua substantia.

4° Principium *quod* omnium operationum hominis non est anima sola, sed ipse homo.

5° Repugnat sententia Lockii admittentis possibilitatem absolutam materiæ cogitantis. Proprietates intellectionis materiæ repugnant. <sup>(1)</sup>

---

(1) « Pour moi, je n'ai pas besoin, quoiqu'en dise Locke, de connaître la matière que comme étendue et divisible, pour être assuré qu'elle ne peut penser . . . Plus je réfléchis sur la pensée et sur la nature de l'esprit humain, plus je trouve que le raisonnement des matérialistes ressemble à celui de ce sourd qui nie l'existence des sons, parce qu'ils n'ont jamais frappé ses oreilles. Ils sont sourds en effet à la voix intérieure qui leur crie d'un ton difficile à méconnaître ; une machine ne pense pas ; il n'y a ni mouvement ni figure qui produise la réflexion ; quelque chose en toi cherche à briser les liens qui le compriment ; l'espace n'est pas ta mesure, l'univers entier n'est pas assez grand pour toi ; tes sentiments, tes désirs, tes inquiétudes, ton orgueil même ont un autre principe que ce corps étroit dans lequel tu te sens enchaîné. »  
J. J. ROUSSEAU. *Emile*, liv. IV.



## DE IMMORTALITATE ANIMÆ

**I. Status quæstionis.** — 1° *Immortalitas est inamissibilitas vitæ*; id enim quod privationi vitæ obnoxium non est dicitur immortale.

2° *Immortalitas est triplex: prima autem est essentialis et absoluta*, et propria est entis quod est ipsa vita, ipsum esse subsistens, nempe Dei, cui non esse absolute vi essentialis suæ repugnat. *Secunda est naturalis*, et propria illorum entium contingentium, de quorum essentia non est esse, sed quæ tamen non habent in se potentiam subjectivam ad non esse, cum sint formæ per se subsistentes et incorruptibiles. Illa immortalitas animæ humanæ et angelis tribuitur. *Tertia immortalitas est gratuita et supernaturalis*, ex indebito enim Dei beneficio tribuitur enti quod natura sua mortale et corruptibile est. Ipsi Adamo in statu innocentiae concessa fuit, corpori humano post resurrectionem est tribuenda.

3° Res potest a vita vel ab esse desinere dupliciter: per corruptionem vel per annihilationem.

Corruptio est transitus entis ab esse ad non esse. Corruptio autem est duplex: corruptio *per se* et corruptio *per accidens*. Corruptio *per se* est transitus ad non esse proveniens ex dissolutione partium ex quibus ens resultat. Corruptio *per se* est propria compositorum. Corruptio *per accidens* est transitus ad non esse, proveniens ex destructione subjecti a quo res

dependet in suo esse ; sic, anima belluina corrumpitur per accidens, ex destructione corporis a quo pendet in suo esse.

Annihilatio est transitus totius rei ab esse ad non esse, quod est nihil. Cum ejusdem causæ sit creare et annihilare, annihilatio a solo Deo fieri potest.

4° Anima humana dicitur immortalis, tum quia *intrinsece*, seu ex sua natura, nullo modo corrumpi potest, tum quia *extrinsece*, seu vi causæ externæ, annihilari non potest.

**II. Adversariorum sententiæ.** — Materialistæ dicunt animam humanam a materia non esse distinctam, ideoque sicut res omnes materiales, corrumpi per se et interire.

Sensistæ non distinguentes intellectum a sensu, affirmant animam humanam non habere operationem independentem a materia, ideoque non habere esse independens a corpore : unde, corrupto corpore, anima humana corrumpitur per accidens.

Pantheistæ unicam substantiam, nempe divinam, admittentés, dicunt animam humanam esse aliquam specialem manifestationem substantiæ divinæ ; unde, corrupto corpore, anima humana propria identitate destituitur et in divinitate absorbetur.

### III. Immortalitas animæ demonstratur.

**THESIS.**—ANIMA HUMANA EST INTRINSECE ET EXTRINSECE IMMORTALIS.

**Prima pars.** — *Anima humana est intrinsece immortalis.*  
— 1° *Ex simplicitate et spiritualitate animæ.* Illa substantia dicitur intrinsece immortalis quæ corrumpi non potest, neque per se, neque per accidens. Atqui anima humana nec per se nec per accidens corrumpi potest : non per se, quia est ens simplex, et ens simplex, cum non habet partes, non potest perire dissolutione partium ; non per accidens, quia anima humana est forma per se subsistens seu spiritualis, et forma per se subsistens, cum sit independens a subjecto in suo esse, nequit perire ad destructionem illius subjecti. Ergo anima humana est intrinsece immortalis.

2° *Ex naturali desiderio.* Naturæ rationali inest naturale desiderium vivendi semper. <sup>(1)</sup> Atqui naturale desiderium non potest esse inane, natura enim nihil frustra facit. Ergo anima humana est intrinsece immortalis.

Cum enim omnis natura ad bonum sibi conveniens et proportionatum inclinatur, ex ejus inclinatione seu desiderio natura rei cognoscitur. Non potest igitur inesse homini naturale desiderium vivendi semper, sine intrinseca capacitate ipsius animæ essendi semper, ideoque ex illo naturali desiderio logice concluditur ad immortalitatem animæ.

3° *Ex consensu generis humani.* Omnes homines, natura duce, consentiunt in admittenda immortalitate animæ humanæ. <sup>(2)</sup> Atqui communis consensus humani generis habenda est ut expressio veritatis, si nulla rationabilis causa erroris assignari potest, immo si ipsa invenitur principiis rationis consentanea, et ad mores hominum dirigendos unice accommodata. Ergo anima humana est immortalis.

*Ad majorem.* Iste consensus manifestatur monumentis, actibus, et doctrinis. Monumenta et actus, ex quibus constat de fide universali in immortalitatem animæ, sunt cœmeteria, et cultus mortuorum. <sup>(3)</sup> Homo solus inter omnia viventia, ossa

(1) Dans les êtres capables de quelque connaissance, le désir est en proportion de cette connaissance. Le vivant qui n'a que des sens, et une âme sensitive, ne va pas plus loin que l'impression reçue *hic et nunc*, et là se borne son désir. Mais le vivant doué d'une âme intelligente connaît l'être d'une manière absolue et selon toute l'étendue de la durée. Son désir ne peut être moins vaste que sa connaissance. Voilà pourquoi toute nature intelligente désire naturellement être toujours. MONSABRÉ. Conf. 1888, p. 9.

(2) « Écoutez (l'homme) : ses promesses sont immuables, ses douleurs perpétuelles, ses amours éternelles, ses gloires séculaires, c'est-à-dire qu'il parle comme il agit, en être immortel. » F.-L. POISSON, *Entretien sur la vie future*.

(3) « Il existe dans tous les cœurs, chez tous les peuples, dans tous les temps, un sentiment de respect pour les morts qui est un signe éclatant de la croyance universelle à la vie future . . . Ce sentiment découle évidemment d'un double principe, d'une double cause, le respect pour le corps de l'homme qui a été comme une demeure consacrée par la présence de l'âme, et la conviction que les morts seraient affligés de notre mépris, de notre négligence ou de notre oubli. « Ainsi dans le respect des morts, dit Guizot, est évidemment contenue la croyance à l'immortalité de l'être humain, à l'individualité de l'être immortel, à la persistance d'un certain lien, d'une certaine société entre ceux qui sortent du monde actuel et ceux qui y demeurent. » MGR TURINAZ, *l'Âme*.



suorum legit, et ipsis adhibet religiosum cultum qui, nisi admittatur animæ immortalitas explicari nequit. Idem universalis consensus testimonio scriptorum et philosophorum manifestatur : Socrates, Plato <sup>(1)</sup>, Aristoteles <sup>(2)</sup>, Tullius <sup>(3)</sup>, Celsus <sup>(4)</sup>, apud antiquos ; Pascal, Montaigne, Leibnitz <sup>(5)</sup>, J.-J. Rousseau, Robespierre <sup>(6)</sup>, Victor Hugo <sup>(7)</sup>, apud modernos ; plerique

« Nous respectons la cendre de nos semblables parce qu'une voix secrète nous dit que tout n'est pas éteint en eux et c'est cette voix qui consacre le culte funèbre chez tous les peuples de la terre. Tous sont également persuadés que le sommeil n'est pas durable, même au tombeau, et que la mort n'est qu'une transfiguration glorieuse. » CHATEAUBRIAND, *Génie du Christianisme*.

(1) « Il faut croire les législateurs et les traditions antiques, et particulièrement sur l'âme, lorsqu'ils nous disent qu'elle est totalement distincte du corps ; . . . que le moi de l'homme est véritablement immortel, et que c'est ce que nous appelons âme, et qu'elle rendra compte aux dieux, comme l'enseigne la loi du pays, ce qui est également consolant pour le juste, et terrible pour le méchant . . . Cela est certain quoique la preuve exige de longs discours ; et il faut croire ces choses sur la foi des législateurs et des traditions antiques, à moins qu'on ait perdu l'esprit. » PLATON, *Des Lois*, XII.

(2) Ipse Aristoteles immortalitatem animæ rationalis affirmat in libro III, c. v. *De Anima*, et ipsam demonstrat ex eo quod habens operationem sine organo, i. e. intellectionem, anima est per se subsistens.

(3) « La nature ne nous a pas mis en ce monde pour l'habiter toujours, mais pour y loger en passant. Oh ! le beau jour que celui où je partirai pour cette assemblée céleste, pour ce divin conseil des âmes ! où je m'éloignerai de cette foule et de cette fange terrestre. » CICERON. *De senectute*.

(4) Philosophus paganus II sæc ; « Les chrétiens ont raison de penser que ceux qui vivent saintement seront récompensés après la mort, et que les méchants subiront des supplices éternels ; ce sentiment leur est commun avec le monde entier. » Citatus ab ORIGÈNE, *Contra Celsum*, lit. 8.

(5) « Il ne faut pas confondre l'indestructibilité avec l'immortalité. L'indestructibilité n'est que la permanence de la substance comme être ; l'immortalité est la permanence de l'individu et de la personne, avec la conscience et la mémoire. L'atome est indestructible, l'âme est immortelle. » LEIBNITZ.

(6) « Vous qui regrettez un ami vertueux, vous aimez à penser que la plus belle partie de lui-même a échappé au trépas ; vous qui pleurez sur le cercueil d'un fils ou d'une épouse, êtes-vous consolé par celui qui vous dit qu'il ne reste d'eux qu'une vile poussière. Malheureux qui expirez sous les coups d'un assassin, votre dernier soupir est un appel à la justice éternelle. L'innocence sur l'échafaud fait pâlir le tyran sur son char de triomphe, aurait-elle cet ascendant si le tombeau égalait l'oppresseur et l'opprimé ? Malheureux sophiste, de quel droit viens-tu arracher à l'innocence le sceptre de la raison pour le mettre dans les mains du crime, jeter un voile funèbre sur la nature, dégrader l'humanité ? Oui ! si l'existence de Dieu, si l'immortalité de l'âme n'étaient que des songes, elles seraient encore la plus belle des conceptions de l'esprit humain. » ROBESPIERRE, Discours du 18 floréal, an II.

(7) « Ce qui allège la souffrance, ce qui sanctifie le travail, ce qui fait l'homme bon, sage, juste . . . c'est d'avoir devant soi la perpétuelle vision d'un monde meilleur, rayonnant à travers les ténèbres de cette vie. Quant

scriptores omnium ætatum sunt testes illius universalis affirmationis : anima est immortalis.

**Secunda pars.**— *Anima humana est extrinsece immortalis.*

—Anima humana annihilari non potest nisi a Deo ; « in nulla enim creatura est virtus, quæ possit vel de nihilo aliquid facere, vel aliquid in nihilum redigere. » <sup>(1)</sup> Atqui licet Deus de *potentia sua absoluta* animam humanam annihilare possit, tamen de *potentia sua ordinaria* ipsam annihilare non potest. Ergo anima humana est extrinsece immortalis.

*Ad minorem.* De *potentia absoluta* Deus facere potest omne id quod non implicat contradictionem. Atqui non implicat contradictionem, ens contingens ex nihilo creatum, ad nihilum redigi. Ergo de *potentia absoluta* Deus potest animam humanam annihilare.

Sed Deus de *potentia sua ordinaria* non potest animam ad nihilum reducere. De *potentia ordinaria* Deus potest facere omne id quod suis divinis attributis non repugnat. Atqui divinis attributis, nempe sapientiæ, bonitati, justitiæ, repugnat animam humanam annihilari. Ergo de *potentia ordinaria* non potest Deus animam humanam annihilare.

1° *Repugnat sapientiæ divinæ.* Sapientis artificis est naturam intrinsecam operis sui constituere, secundum temporis durationem ad quam destinatur. Atqui anima humana est intrinsece et natura sua immortalis. Ergo non ad tempus determinatum, sed ad perpetuam æternitatem a Deo destinatur. Repugnaret igitur sapientiæ divinæ animam destruere.

2° *Repugnat bonitati divinæ.* Bonitati divinæ repugnat creaturam torquere desiderio naturali beatitudinis quod nun-

---

à moi, j'y crois profondément à ce monde meilleur, et je le déclare ici, c'est la suprême certitude de ma raison, comme c'est la suprême joie de mon âme.»  
V. HUGO, Disc. à la Chambre, 15 janv. 1850.

(1) S. THOMAS, *De Potentia*, q. 2, a. 3, ad 15.



quam satiare posset <sup>(1)</sup>. Atqui si anima a Deo annihilaretur hac crudelitate Deus arguendus esset, cum invincibile et insatiabile desiderium vivendi semper, beatitudinem perfectam consequendi, quod homini inest, frustraretur. Ergo bonitati divinæ repugnat animam humanam annihilari.

3° *Repugnat justitiæ divinæ*. Ad justitiam divinam pertinet ut unicuique retributio reddatur secundum opera ejus. Atqui in præsentī vita sæpe sæpius non tantum justus non remuneratur, sed ærumnis et persecutionibus plectitur, dum impius abundat divitiis et honoribus cumulatur. Ergo requiritur ut sit altera vita in qua Deus, remuneratoris et ultoris munere fungens, unicuique reddet secundum merita et demerita. Justitiæ divinæ repugnat igitur animam annihilari. <sup>(2)</sup>

Immortalitas animæ confirmatur pro Catholicis auctoritate Sacræ Scripturæ in qua sæpe sæpius inculcatur, et auctoritate Ecclesiæ damnantis sententiam contrariam. Concilium

(1) « Dieu est juste, il ne peut se faire à plaisir le bourreau de sa créature, la remplir de désirs qui jamais ne seront assouvis, la pousser violemment vers un terme qu'elle ne doit jamais atteindre. Pourquoi cet universel besoin du bonheur qui tourmente nos pauvres cœurs, si la vie humaine se termine au tombeau ? Entre la naissance et la mort, avons-nous été quelquefois satisfaits ? Hélas ! les plaisirs éphémères de ce monde n'ont fait que tromper la divine langueur de nos âmes, les joies même de la vérité et de la vertu ont été constamment troublées par de basses exigences, assombries par d'incessantes contradictions : Notre nature est ainsi organisée, qu'elle veut, qu'elle espère nécessairement le vrai sans ombre, le bien sans mélange, le repos actif de toutes ses facultés dans la paix, et l'on veut que Dieu la jette impitoyablement dans la nuit, le vide, le néant éternel. C'est atroce, et par conséquent, c'est incroyable. » MONSABRÉ, Conf. 1875, conf. 17.

(2) « Quand on voit le malheur de la vertu, et la prospérité du crime c'est un besoin profondément senti que celui d'un ordre de choses à venir : car on ne voit point que l'Auteur de la nature ait soumis à un semblable désordre aucune autre partie de cet univers. » CUVIER, *Hist. de mammifères*.—

« Quand je n'aurais d'autres preuves de l'immortalité de l'âme que le triomphe du méchant et l'oppression du juste en ce monde, cela seul m'empêcherait d'en douter. Une contradiction si manifeste me forcerait de dire : tout ne finit pas pour moi avec la vie, tout entre dans l'ordre à la mort. » J.-J. ROUSSEAU.

« N'y eut-il, au centre du monde désolé, qu'un seul pécheur heureux, il prouverait la nécessité d'une peine future, de toute la force de son impunité présente. N'y eut-il, au milieu des méchants en liesse, qu'un seul juste malheureux, il prouverait la nécessité d'une récompense future, de toute la force de son infortune imméritée. » P. MONSABRÉ.



enim Lateranense V hæc statuit : « Damnamus et reprobamus omnes asserentes animam intellectivam mortalem esse : quum illa non solum vere et per se et essentialiter corporis forma existat, verum etiam immortalis.»

## VI. Solvuntur difficultates.

1° Idem est interitus hominis et brutorum. Atqui anima brutorum corrumpitur per interitum ipsorum. Ergo per interitum hominis corrumpitur anima humana.

*Dis. maj.* Quoad corpus, *conc.*, quoad animam, *nego.*

*Conc. min.*

2° Atqui idem est interitus quoad animam. Ergo redit difficultas.

Id quod incipit et senescit cum corpore, cum corpore interit. Atqui anima cum corpore incipit et senescit. Ergo anima humana cum corpore interit. (Lucretius).

*Dist. maj.* Id quod incipit et senescit cum corpore et eodem modo, *conc.*, diverso modo *nego.*

*Dist. min.* Anima humana incipit et senescit cum corpore et eodem modo, *nego*, diverso modo, *conc.*

Anima humana incipit cum corpore, sed aliam sibi vindicat causam ac corpus, immediate enim a Deo creatur. Cæterum nullus datur nexus necessarius inter initium et interitum, et ex eo quod duo eodem tempore incipiunt esse, nullo modo sequitur quod simul interire debent. Anima dicitur adolescere secundum quod perficitur acquisitione veritatis et virtutum, unde spiritualiter crescit ; corpus vere additione partium quantitativarum crescit ad tempus, postea senescit, deficientibus et minuentibus organis corporeis. Anima in se non realiter senescit, secundum operationes sibi proprias, secundum scilicet operationes intellectus et voluntatis sæpe sæpius etiam in maxima senectute mirabiliter operatur. Tamen secundum operationes vitæ sensitivæ et vegetativæ quæ ab organo corporeo pendent, videtur anima deficere, non quia deficit virtus, sed quia deficit organum.

3° Atqui anima eodem modo senescit et interit ac corpus. Ergo.

Operationes intellectivæ impediuntur ad læsionem organorum. Atqui hoc contingere non posset, si anima eodem modo non senesceret ac corpus. Ergo anima humana eodem modo senescit et interit ac corpus.

*Dist. maj.* Propter defectum virtutis operativæ seu propter intrinsecam dependentiam ab organo, *nego.*, propter extrinsecam dependentiam ab organo, *conc.*

« Debilitatur intellectus ex læsione alicujus organi *indirecte* in quantum ad ejus operationem requiritur concursus sensus habentis organum.» <sup>(1)</sup> Intel-

(1) S. THOMAS. *De anima*, lib. II, lect. 5.

lectus enim a sensu pendet extrinsece, in quantum a sensibus intellectui ministratur objectum circa quod operatur; unde deficiente organo, deficit sensus, et deficiente sensu, intellectus non habet objectum circa quod operari possit. Hæc autem dependentia non est intrinseca seu ratione virtutis, sed extrinseca seu ratione objecti.

4° Atqui anima humana intrinsece pendet a corpore, ideoque cum ipso debilitatur et interit.

Id quod est forma corporis, a corpore intrinsece dependet. Atqui anima humana est forma corporis. Ergo anima a corpore intrinsece dependet.

*Dist. maj.* Id quod est forma corporis et non per se subsistens, a corpore intrinsece dependet, *conc.*, id quod est forma per se subsistens, *nego.*

*Contradist. min.* Anima humana est forma corporis et per se subsistens, *conc.* non per se subsistens, *nego.*

5° Atqui anima humana non est forma per se subsistens. Ergo redit difficultas.

Id quod est per se subsistens est principium operationis. Atqui omnes operationes non animæ sed homini tribuuntur. Ergo anima humana non est forma per se subsistens.

*Dist. maj.* Id quod est per se subsistens est principium *quo* operationis, *conc.*, est principium *quod* operationis, *subdist.* si sit complete subsistens, *conc.*, si sit incomplete, *nego.*

*Contradist. min.* Quia anima non est principium *quo* operationis, *nego.* quia anima non est principium *quod*, *subdist.*, et anima est complete subsistens, *nego.* et anima est incomplete subsistens, *conc.*

6° Atqui nec incomplete subsistens est anima humana. Ergo redit difficultas.

Id quod est incomplete subsistens habet esse proprium. Atqui anima humana non habet esse distinctum ab esse compositi. Ergo anima humana non habet esse proprium nec dici potest incomplete subsistens.

*Conc. maj.*

*Dist. min.* Quod esse compositi est ipsum esse animæ corpori communicatum, *conc.*, quod esse compositi est ipsius compositi quin prius sit animæ proprium, *nego.*

7° Atqui esse hominis est esse compositi quin sit prius animæ proprium. Ergo redit difficultas.

In his quæ componuntur ex materia et forma, id quod fit non est neque materia, neque forma, sed ipsum compositum materiæ et formæ. Atqui id quod fit est id quod habet esse. Ergo in homine esse est proprium compositi non autem animæ.

*Dist. maj.* Quando forma est materialis et a materia dependens, *conc.*, quando forma est spiritualis et independens a materia, *nego.*

*Conc. min.*

Quando enim forma est materialis et a materia dependens, non est per se subsistens ; cum autem fieri est via ad esse, fieri est subsistentium, ideoque id quod non est per se subsistens non fit per se, sed per accidens. E contra quando forma est spiritualis et per se subsistens, debet fieri per se, et esse per se terminus directus actionis productivæ, ideoque illa forma habet esse proprium.

8° Atqui in omni composito forma est materialis. Ergo redit difficultas

Forma materiæ proportionatur. Atqui nulla materia habet esse proprium independenter a composito. Ergo nulla forma, in compositis ex materia et forma, habet esse proprium independenter a composito.

*Dist. maj.* Scilicet, forma debet sese habere ad materiam sicut actus ad potentiam, *conc.*, requiritur ut sit actus non excedens capacitatem materiæ, *nego.*

*Conc. min.*

Forma enim sese habet ut actus materiæ, unde requiritur ut sit proportio inter utrumque, hoc sensu scilicet quod forma inferior non possit materiam constituere in specie superiori, et materia ad formam superiorem sufficientem dicat dispositionem. Sed nullo modo oportet formam non excedere capacitatem materiæ, nihil sibi vindicare quod materia excludit, aliter enim forma nihil conferret materiæ.

9° Atqui nulla forma corporis potest sibi vindicare esse proprium, et superesse corpori. Ergo redit difficultas.

Forma naturaliter ordinatur ad corpus, ita ut separata a corpore forma sit in statu violento. Atqui repugnat formam esse in statu violento. Ergo omnis forma corporis, corpore corrupto, perit.

*Dis. maj.* Forma subsistens separata a corpore est in statu præternaturali, *conc.* in statu violento et innaturali *nego.*

*Conc. min.*

Anima humana naturaliter ordinatur ad corpus ut cum ipso speciem humanam constituat : unde separata a corpore est in statu præternaturali. Tamen non est in statu innaturali seu naturæ animæ repugnans, cum non possit repugnare naturæ formæ incorruptibilis non corrumpi, scilicet, existere etiam separata a corpore corruptibili, ipsi potius absolute repugnaret cum ipso interire.

10° Atqui anima humana separata a corpore esset in statu innaturali. Ergo redit difficultas.

Repugnat animam existere in statu in quo operari non potest. Atqui anima humana separata a corpore operari non potest. Ergo repugnat animæ existere a corpore separata.

*Dist. maj.* Repugnat animam existere in statu in quo nullas operationes exercere possit, *conc.*, in quo non potest exercere operationes vitæ sensitivæ et vegetativæ, *nego.*



*Contradist. min.* Separata a corpore anima nullo modo operari potest, *nego*, non potest exercere operationes vitæ sensitivæ et vegetativæ, *conc.*

Separata a corpore anima humana vitam sensitivam et vegetativam non habet nisi *radicaliter*, in quantum scilicet, anima humana est radix et principium omnium operationum quæ uni et alteri vitæ conveniunt, ideoque operationes illius vitæ exercere non potest. Tamen anima a corpore separata intelligit et vult, operationes vitæ rationalis exercet.

11° Atqui anima humana separata a corpore non potest exercere operationes vitæ rationalis. Ergo redit difficultas.

Intellectus nihil intelligit nisi mediante phantasmate. Atqui anima separata a corpore nulla phantasmata habet. Ergo anima separata a corpore non potest operationes vitæ rationalis exercere.

*Dist. maj.* In præsentī statu, *conc.*, in statu separationis, *nego*.

*Conc. min.*

In præsentī statu phantasmata sese habent ut conditio naturalis intellectiois ; sed cum sese habent ut quid extrinsecum et nihil intellectui conferunt in ratione principii, nullo modo repugnat animam separatam sine phantasmate intelligere. Etenim anima species habet jam ope sensuum acquisitas, alias species ex Deo recipere potest, et immediate essentiam suam contemplando, res multas cognoscere valet. Ex defectu phantasmatum non sequitur animam intelligere non posse, sed tantum alium modum intelligendi ipsi competere in statu separationis, unde dicitur esse in statu præternaturali.

12° Atqui videtur repugnare animam existere separatam a corpore. Ergo redit difficultas.

Non potest substantia existere separata a suo principio individuationis. Atqui anima humana individuatur per corpus. Ergo anima non potest existere separata a corpore.

*Conc. maj.*

*Dist. min.* Anima humana individuatur per corpus tanquam per causam individuationis, *nego*, tanquam per merum subjectum in quo anima a Deo producitur et individuatur, *conc.*

Corpus enim non potest dici causa individuationis animæ ; cum anima habet esse independens a corpore, non potest individuari per ipsum tanquam per causam, sed tantum tanquam merum subjectum ad quod ordinem dicit. Cum autem separata a corpore anima ordinem ad corpus conservat, propriam individuationem non amittit.

DE UNIONE ANIMÆ ET CORPORIS

---

**Prologus.**—Anima humana est substantia simplex, spiritualis, immortalis, sed substantia incompleta in ratione speciei, ideoque natura sua ordinatur ad corpus, ut cum ipso substantiam constituat completam nempe hominem, ex anima rationali et corpore organico constitutum. Determinata igitur natura animæ in præcedenti capite, nunc instituitur sermo de unione animæ et corporis in homine. In ista autem unione, duo considerare possumus : ipsam unionem, et ea quæ unionem consequuntur. Supposita enim unione animæ et corporis, quæritur utrum anima sit una vel multiplex in quolibet homine, una vel multiplex in omnibus individuis humanis ; quæritur de sede animæ in corpore et de mutuo inflexu animæ et corporis. Illud caput secundum quinque igitur continet articulos.

## DE UNIONE ANIMÆ ET CORPORIS

De natura unionis	Status quæstionis { Unionis definitio Unionis species { Accidentalibus Substantialibus { Essentialibus Personalibus Philosophorum sententiæ { Platonis et Cartesii S. Thomæ et scholasticorum Sententia scholastica demonstratur : Thesis I.—Unio animæ et corporis est substantialis et personalis. Thesis II.—Anima humana est forma substantialis corporis. Corollaria { Homo recte definitur <i>animal rationale</i> . Anima est <i>essentialiter</i> forma corporis Anima est <i>immediate</i> et <i>per se</i> forma corporis
De unitate animæ	Status quæstionis. Philosophorum sententiæ { Tridynamismus Duodynamismus Monodynamismus Unitas animæ vindicatur : Thesis.—In quolibet homine non datur nisi una anima quæ est unicum principium vitæ intellectivæ, sensitivæ et vegetativæ, et unica forma substantialis corporis humani. Corollaria
De multi- plicatione animarum	Status quæstionis Philosophorum sententiæ { Quoad factum Quoad modum Vera sententia demonstratur : Thesis.—Anima humana multiplicatur in singulis hominibus, et unaquæque fit numerice distincta secundum quod ordinem dicit ad tale corpus. Ecclesiæ catholicæ testimonium.
De sede animæ	Status quæstionis Philosophorum sententiæ Sententia aristotelica demonstratur : Thesis.—Anima est tota in toto corpore, et tota in quolibet parte corporis, totalitate essentiæ, non totalitate virtutis. Corollarium
De mutuo influxu animæ et corporis	Status quæstionis Sententia Platonis et Cartesii “ Malebranchii “ Leibnitzii “ Influxus physici “ Scholastica.



## DE NATURA UNIONIS ANIMÆ ET CORPORIS

**I. Status quæstionis.** — Unio in genere est conjunctio aliquorum in aliquo uno : ad unionem igitur, requiritur *pluralitas unibilium*, et *unitas* termini in quo conjunguntur. Unumquodque autem secundum quod habet esse habet unitatem. Jamvero esse primo dividitur in esse substantiale, et in esse accidentale, unde unio est duplex : unio substantialis et unio accidentalis.

**Unio accidentalis** est conjunctio aliquorum in uno esse accidentali.

In unione accidentali illa quæ uniuntur esse suum proprium et operationem suam conservant, et ex illa unione nova non exurgit essentia.

**Unio substantialis** est conjunctio aliquorum in uno esse substantiali.

Esse autem substantiale dicitur dupliciter : nam substantia vel dicit naturam seu quidditatem non terminatam per subsistentiam, vel dicit naturam terminatam per subsistentiam. Unde unio aliquorum in uno esse substantiali potest fieri dupliciter : vel est unio seu *conjunctio aliquorum in una quidditate specificè completa*, et illa unio dicitur *essentialis* seu *substantialis*,

prout nomen genericum sæpe sæpius transfertur ad aliquam speciem significandam ; vel est *conjunctio aliquorum in supposito seu individuo completo*, et illa unio dicitur *personalis*.

Unio essentialis seu substantialis fieri potest ex pluribus dupliciter : uno modo ex duobus vel pluribus substantiis numero et specie perfectis sed transmutatis : v. g. ex oxygenio et hydrogenio fit aqua. Alio modo fit unio substantialis ex aliquibus substantiis non permutatis sed specie imperfectis scilicet ex principiis quidditativis ; sic v. g., ex anima equina et corpore fit equus, et in genere, ex materia et forma fit substantia corporea.

Quod sit unio inter animam et corpus in homine dubitari non potest ; sed quæritur de natura hujus unionis. Est-ne unio accidentalis vel substantialis, essentialis vel personalis ?

**II. Philosophorum sententiæ.** — 1° Plato posuit animam uniri corpori sicut motorem mobili ; cum inter motorem et mobile unio est accidentalis tantum, juxta ipsum, unio animæ et corporis esset accidentalis, non autem substantialis.

Hanc sententiam amplexus est Cartesius, juxta quem, anima est homo, ideoque nonnisi accidentaliter corpori unitur.

Accidentalem unionem animæ et corporis necessario etiam admittere debent omnes philosophi qui docent animam humanam esse substantiam completam.

2° Sententia Sancti Thomæ et scholasticorum, ab Aristotele olim proposita, tenet animam humanam uniri cum corpore unione substantiali seu essentiali et personali, scilicet, ex unione animæ et corporis unica resultat natura et unica persona. « Ex anima et corpore constituitur in unoquoque nostrum duplex unitas naturæ et personæ. » <sup>(1)</sup>

Unio autem essentialis non est tamen accipienda quasi fiat ex anima et corpore tanquam ex duabus substantiis quæ in unione transmutantur, anima enim humana, cum sit simplex et incorruptibilis, hoc modo uniri non potest ; sed anima et

---

(1) S. THOMAS, *Sum. theol.*, p. 3, q. , a. I, ad .

corpus essentialiter uniuntur quasi duæ substantiæ incompletæ, duo principia quidditativa unius substantiæ, scilicet anima humana unitur corpori ut sit ejus forma.

**III. Doctrina scholastica demonstratur.** — Quod unio animæ et corporis non sit accidentalis, ex ipsa definitione hominis apparet. Homo enim est animal rationale, unde essentialiter constat ex anima et corpore ut ex principiis physicis et essentialiter requisitis ad ejus specificam naturam constituentem. Sit igitur :

**THESIS I.**—UNIO ANIMÆ ET CORPORIS EST PERSONALIS ET SUBSTANTIALIS.

**Prima pars.**—*Unio animæ humanæ et corporis est personalis.* Scilicet, anima humana et corpus, ita ad invicem conjunguntur ut ex earum unione unica resultat persona.

Actiones sunt suppositorum. Ergo si in homine omnes actiones animæ et corporis uni et unico subjecto tribuuntur, unicum in homine suppositum vel unica persona habetur, ex animæ et corporis conjunctione resultans. Atqui omnes actiones sive animæ, sive corporis, unico tribuuntur subjecto. Ego enim ambulo, ego sentio, ego intelligo. Unica igitur in homine datur persona, ideoque animæ humanæ et corporis unio est personalis.

Actiones sunt suppositorum, scilicet, supposito tribuuntur. Suppositum enim quia est subjectum actus essendi, naturæ completæ individua substantia, est ideoque principium *quod* activitatis, ipsi nempe competit agere, quia ipsi competit esse. Jamvero, omne agens agit per formam aliquam, et illa forma dicitur principium *quo* actionis. Sic homo cadit et intelligit, cadit corpore, intelligit anima ; sed cum operationes tribuuntur unico subjecto, tunc unum datur principium *quod*, et ideo una persona.

**Secunda pars.** — *Unio animæ humanæ et corporis est substantialis* :—scilicet, ita anima humana et corpus ad invicem conjunguntur, ut ex eorum unione unica specificæ natura resultet.



1° Ea quæ diversa sunt secundum substantiam et naturam non possunt exercere unam eandemque *numero* operationem. Ergo diversorum entium naturâ, diversa est operatio, et quibus communis est natura, communis est operatio. Atqui corpus et anima in homine habent communem operationem, v. g. sentire, timere, irasci. Ergo corpus et anima humana conveniunt in unitate naturæ quæ ex unione utriusque resultant. Ergo unio animæ et corporis in homine est substantialis.

2° Ex unione animæ rationalis cum corpore constituitur integritas speciei humanæ. Atqui ea quæ junguntur ad integram speciem constituendam uniuntur substantiali unione. Ergo unio animæ humanæ cum corpore est substantialis.

Majoris veritas apparet ex eo quod species dicitur completa, quando efficere potest omnes operationes proprias illius speciei. Sed neque anima sola neque corpus solum illas operationes homini proprias efficere possunt. Ergo conveniunt in formanda unica natura specificè completa.

## THESIS II.—ANIMA HUMANA EST FORMA SUBSTANTIALIS CORPORIS HUMANI.

1° Ad hoc ut aliquid sit forma substantialis alterius, duo requiruntur : *a*) esse principium non efficiens sed formale essendi essentialiter ei cujus est forma ; *b*) consequenter convenire cum materia in uno esse, scilicet, in una quidditate specificè completa et in uno esse ipsius compositi. Atqui illa duo reperiuntur in anima humana respectu corporis. Etenim *a*) anima est principium formale quo corpus essentialiter est humanum : antequam corpus anima informetur non est humanum, et statim ac anima ab eo separatur corpus humanum esse desinit ;—*b*) anima et corpus conveniunt in una quidditate seu natura specificè completa, in uno esse compositi, cum ex unione animæ et corporis unica resultat natura et unicum subsistens. Ergo anima humana est forma substantialis corporis humani.

2° Illud est forma substantialis corporis humani a quo homo sortitur suam speciem : id enim quod compositum deter-

minat ad speciem est forma substantialis. Atqui illud a quo homo sortitur suam speciem est ipsa anima rationalis, quia homo constituitur in ratione hominis, et ab aliis distinguitur in quantum est rationalis. Ergo anima humana est forma substantialis corporis humani.

3° Illud quo primo aliquid operatur est forma ejus ; unumquodque enim operatur in quantum est actu, et est actu per formam. Atqui anima humana, cum sit principium vitæ, est id quod primo homo operatur secundum diversos gradus vitæ vegetativæ, sensitivæ et intellectivæ. Ergo anima humana est forma substantialis corporis humani.

**VI. Corollaria.** — 1° Homo recte definitur : *animal rationale* ; essentialiter enim constat ex anima rationali et corpore organico, tanquam ex principiiis physicis ex quibus resultat, ex animalitate et rationalitate, tanquam ex genere proximo et ultima differentia. Non sunt igitur accipiendæ illæ definitiones hominis quæ ipsam animam ut hominem habent, v. g., definitio Platonis : *homo est spiritus utens corpore* ; vel ipsius de Bonald : *l'homme est une intelligence servie par des organes*.

2° Anima est *essentialiter* corporis forma. Etenim causalitas formæ exercetur, in quantum forma communicat materiæ propriam suam entitatem seu essentiam, quæ natura sua ad talem unionem ordinatur.

3° Anima humana est *immediate* et *per se* forma substantialis corporis. *Immediate* quia materia et forma unicam constituunt naturam per *immediatam unionem*, quæ quodcumque medium utrumque conjungens destruit. *Per se*, scilicet, non per accidens, seu per aliquam ejus facultatem seu operationem, sed per suam essentiam.

4° Hæc autem doctrina quæ docet animam intellectivam immediate, per se et essentialiter, scilicet, per essentiam suam seu naturam, nulla alia anima, vel nullo alio principio ab anima distincto interveniente, esse formam corporis, fide tenenda est. Clemens V enim, in Concilio Viennensi (1311) hæc definivit : « Doctrinam omnem seu propositionem temere asserentem, aut vertentem in dubium, quod substantia animæ rationalis seu

intellectivæ, *vere et per se* non sit corporis *forma*, velut erroneam ac fidei catholicæ inimicam, sacro approbante Concilio, reprobamus ; definientes, ut cunctis nota sit fidei sinceræ veritas, ac præcludatur universis erroribus aditus ne subintrent, quod quisquis deinceps asserere, defendere, seu tenere pertinaciter præsumperit, quod anima rationalis seu intellectiva non sit *forma* corporis humani *per se et essentialiter*, tanquam hereticus sit censendus.» Eadem doctrina confirmata fuit in Concilio Lateranensi, sub Leone X.

### V. Solvuntur difficultates.

1° Ex duabus substantiis actu existentibus non potest resultare una essentia. Atqui anima et corpus sunt duæ substantiæ actu existentes. Ergo anima et corpus non uniuntur essentialiter.

*Dist. maj.* Ex duabus substantiis actu existentibus et completis in specie, *conc.*, incompletis in specie, *nego*.

*Contradist. min.* Anima et corpus sunt duæ substantiæ actu existentes et completæ in specie, *nego*, incompletæ, *conc.*

2° Atqui corpus animæ unitur accidentaliter. Ergo redit difficultas.

Quidquid advenit alicui post primum esse, ipsi unitur accidentaliter. Atqui corpus advenit animæ post primum esse. Ergo corpus animæ unitur accidentaliter.

*Dist. maj.* Quidquid advenit alicui post primum esse *ut forma*, ipsi unitur accidentaliter, *conc.*, ut subjectum, *subsdist.*, si advenit formæ completæ in ratione speciei, *conc.*, incomplete subsistenti, *nego*.

*Contradist. min.* Ut forma, *nego*, ut subjectum, *subsdist.*, et anima est forma completa in ratione speciei, *nego*, incompleta, *conc.*

3° Atqui corpus non advenit animæ sicut subjectum. Ergo redit difficultas.

Forma spiritualis et per se subsistens non potest esse in corpore tanquam in subjecto. Atqui anima humana est forma spiritualis et per se subsistens. Ergo anima humana non potest uniri corpori ut subjecto.

*Dist. maj.* Non potest esse in corpore tanquam in subjecto a quo dependet, *conc.*, tanquam in subjecto a quo sit independens, *nego*.

*Conc. min.*

4° Atqui anima humana non potest esse in corpore tanquam in subjecto a quo sit independens. Ergo redit difficultas.

Si anima esset in corpore tanquam in subjecto, ad ipsum comparatur sicut forma ad materiam et actus ad potentiam. Atqui actus et potentia sunt in eodem genere. Ergo anima esset in genere materiæ sicut corpus, quod repugnat.



*Conc. maj.*

*Dist. min.* Actus et potentia sunt in eodem genere supremo, *conc.*, in eodem genere proximo, *subdist.*, tanquam duæ species illius generis, *nego*, tanquam duo principia constitutiva ejusdem speciei, *conc.*

5° Atqui anima humana non potest esse forma corporis. Ergo redit difficultas.

Principium intellectivum non potest esse forma corporis. Atqui anima humana est principium intellectivum. Ergo anima humana non potest esse forma corporis.

*Dist. maj.* Principium intellectivum proximum et immediatum, scilicet, facultas intellectiva non potest esse forma corporis, *conc.*, principium intellectivum remotum seu radicale, scilicet, ipsa substantia animæ, *nego*

*Contradist. min.* Anima humana est principium immediatum et proximum, *nego*, remotum et radicale, *conc.*

6° Atqui substantia intellectiva non potest esse forma corporis. Ergo redit difficultas.

Facultas intellectiva non potest esse corporis forma. Atqui substantia intellectiva nobilior et spiritualior est sua potentia. Ergo substantia intellectiva non potest esse corporis forma.

*Dist. maj.* Quia est accidens spirituale, *conc.*, propter suam spiritualitatem tantum, *nego*.

*Conc. min.*

Accidentalis forma, qua accidentalis, indiget subjecto a quo dependet in suo esse, ideoque si sit spiritualis, non potest esse forma alicujus corporis, ab ipso enim dependeret. Forma autem substantialis dat esse subjecto cui unitur, et si sit per se subsistens, proprium esse subjecto communicat quin ab ipso dependeat.

7° Atqui ratione suæ spiritualitatis anima non potest esse forma corporis. Ergo redit difficultas.

Anima rationalis et angelus conveniunt in natura spirituali. Atqui anima humana, ut spiritualis, non potest esse corporis forma.

*Dist. maj.* Generice, *conc.*, specificice, *nego*.

*Conc. min.*

Angelus enim natura sua præstat animæ humanæ, et a materia ideo magis elongatur. Angelus est forma completa in ratione speciei, et omnino a materia separata; anima humana est species incompleta et ordinatur ad materiam ad complendum suam speciem.

8° Atqui anima non est saltem essentialiter corporis forma, sed accidentaliter. Ergo redit difficultas.

Quod essentialiter alicui convenit, semper ipsi convenit. Atqui pereunte corpore, perit in anima ratio formæ corporis. Ergo anima non potest dici essentialiter forma corporis.

*Dist. maj.* Semper ei convenit actu vel aptitudine, *conc.*, actu tantum, *nego.*

*Dist. min.* Perit in anima actualis informatio corporis, *conc.*, essentialis aptitudo et ordo ad corpus, *nego.*

« Secundum se convenit animæ uniri corpori, sicut secundum se convenit corpori levi esse sursum. Et sicut corpus leve manet quidem leve, cum a loco proprio fuerit separatum, cum aptitudine tamen et inclinatione ad proprium locum, ita anima humana manet in suo esse, cum fuerit a corpore separata, habens aptitudinem et inclinationem naturalem ad corporis unionem.» (1)

---

## ARTICULUS II

---

### DE UNITATE ANIMÆ IN QUOLIBET HOMINE

---

**I. Status quæstionis.** — Anima humana est principium vitæ et forma substantialis corporis humani. Triplex autem gradus vitæ vegetativæ, sensitivæ et intellectivæ, in homine invenitur; unde exorta est quæstio, utrum anima rationalis sit unicum principium formale a quo sit hic triplex vitæ gradus. Homo vero non tantum habet esse vivens, sed etiam esse corpus; unde quæsitum est, utrum anima rationalis sit unica forma substantialis corporis humani a qua sit, tum esse vivens, tum esse corpus, vel alia sit admittenda forma substantialis

---

(1) S. THOMAS. *Sum. theol.*, p. 1, q. 76, A. 1, ad. 4.

nempe corporeitatis. Dum quæritur de unitate animæ in quolibet homine, quæstio hic proponitur tum de unitate principii vitalis, tum de unitate formæ substantialis : utrum, scilicet, in quolibet homine una anima habeatur, quæ sit unicum vitæ principium et unica forma substantialis corporis humani.

**II. Philosophorum sententiæ.**—1° Plato triplicem animam admittit in homine, secundum triplex genus operationum vitalium : animam intellectivam, cujus sedes in cerebro invenitur, animam sensitivam cordi affixam, et animam vegetativam in jecore repositam. Errorem Platonis refutavit Aristoteles, unicam in homine accipiens animam, nempe intellectivam, qua vivimus, sentimus, movemur et intelligimus. Sententia Platonis vocatur *tricotomia* seu *tridynamismus*.

2° Alia sententia, quæ *duodynamismus*, *dicotomia* seu *vitalismus* dicitur, duplicem animam in homine admittit. Okam, sæculo XIII, animam intellectivam, principium operationum vitæ intellectivæ, et animam sensitivam, principium operationum vitæ sensitivæ et vegetivæ, in homine posuit. Baco et Gassendus eamdem docuerunt doctrinam. Sæculis XVIII et XIX, plures inveniuntur philosophi qui dicunt animam esse principium vitæ intellectivæ et sensitivæ, non autem vitæ vegetivæ quarum operationes vel aptissimæ organorum materialium dispositioni tribuuntur (*organicistæ*), vel alicui principio vitali ab anima distincto (*vitalistæ*).<sup>(1)</sup> Recentioribus autem temporibus, Gunther duo posuit in homine principia ; unum vegetativo-sensitivum quod *animam* vocat, et alterum intellectivum quod *spiritum* appellat ; Baltzer vero distinguit principium vitale ab anima rationali. Unus et alter a Pio IX damnati sunt.

3° Est tandem sententia plerumque philosophorum, quæ *monodynamismus* seu *animismus* dicitur, et unicum admittit vitæ principium in homine, nempe animam rationalem.

(1) « Dans l'état actuel de nos connaissances sur l'homme, on doit rapporter les divers mouvements qui s'opèrent dans le corps humain, à deux principes différents, dont l'action n'est point mécanique, et dont la nature est occulte : l'un est l'âme pensante, et l'autre est le principe de la vie. » BARTHE.



4° Scotistæ, licet unicum animam admittant, ponunt tamen præter ipsam, aliam formam substantialem, nempe formam corporeitatis, qua corpus est corpus, cujus existentia requiritur ad explicandam permanentiam corporis post mortem. Thomistæ, cum aliis plerisque, docent unicum animam esse in homine, quæ est unica forma substantialis corporis.

### III. Unitas animæ vindicatur.

**THESIS.**—IN QUOLIBET HOMINE, NON DATUR NISI UNA ANIMA QUÆ EST UNICUM PRINCIPIUM VITÆ INTELLECTIVÆ, SENSITIVÆ ET VEGETATIVÆ, ET UNICA FORMA SUBSTANTIALIS CORPORIS HUMANI.

1° Anima rationalis unitur corpori unione substantiali, ita ut sit ejus forma substantialis. Atqui admissio in homine alio principio formali, sive sit anima sensitiva seu vegetativa, sive sit forma corporeitatis, anima rationalis non unitur corpori unione substantiali, sed ipsi accidentaliter advenit. Ergo unica anima datur in homine, nempe anima rationalis, quæ est unicum vitæ principium et unica forma substantialis corporis humani.

*Ad minorem.* « Omne quod advenit alicui post esse completum, advenit ei accidentaliter, cum sit extra essentiam ejus. Quælibet autem forma substantialis facit ens completum in genere substantiæ. Cum igitur anima nutritiva (idem dicendum est de forma corporeitatis) est forma substantialis, sequitur quod anima sensitiva adveniet accidentaliter, et similiter intellectiva.» <sup>(1)</sup>

In hoc enim differt forma substantialis a forma accidentali, quod forma substantialis dat esse simpliciter et primum, cum forma accidentalis dat esse secundum quid et secundarium; ideo, forma substantialis unitur materiæ primæ quæ non est actu existens sed in potentia tantum, et quæ fit actu quatenus

---

(1) S. THOMAS, *Cont. Gent.*, lib. 2, c. 58.

esse habet a forma, qua constituitur in specie completa determinatæ substantiæ. E contra, forma accidentalis unitur subjecto jam actu existenti et prædito esse substantiali completo. Cum autem forma corporeitatis, anima vegetativa et anima sensitiva, sunt formæ substantiales, (esse corpus, esse vivum, esse sensitivum sunt prædicata substantialia), quæcumque ex ipsis admittitur in corpore humano præter animam rationalem, corpus in ratione substantiæ completæ constituit, et anima rationalis superveniens, corpori advenit post esse completum et ipsi accidentaliter tantum unitur.

2° In operationibus triplicis vitæ, tanta est ad invicem dependentia, ut intensitates unius actionis minuat et quandoque impediat operationem alterius vitæ. Atqui hoc explicari non posset si multiplex principium vitale admitteretur. Ergo in homine unicum vitæ principium existit.

3° Nec permanentia corporis nostri post mortem necessitat coexistentiam formæ corporeitatis cum anima rationali. Etenim formæ elementorum manent in composito materiali, non quidem formaliter et in actu, sed in potentia et in virtute. <sup>(1)</sup> Corrupto autem composito humano, recedente anima rationali, istæ formæ transeunt de potentia ad actum. Corruptio unius est generatio alterius.

**IV. Corollaria.** — 1° Anima humana est forma substantialis corporis, immediate informans materiam primam et ipsam constituens in specie corporis humani.

2° Corpus non solum ab anima intellectiva repetit esse corporis humani, et viventis, sed simpliciter ipsum esse corporis.

3° Anima rationalis per essentiam suam corpori confert esse substantiam, esse corpus, esse vivens, esse vegetativum, esse sensitivum, esse rationale. Forma superior enim perfectiones omnium formarum inferiorum in se continet et aliquid superaddit. Anima humana formaliter rationalis, est forma virtualiter sensitiva, vegetativa, et corporea.

---

(1) S. THOMAS, *Sum. theol.*, p. 1, q. 76, a. 4, ad 4.

4° Haud immerito igitur Pius IX doctrinam Guntheri et Baltzeri reprobavit. Postquam dixerit doctrinam primi *fidem catholicam lædere*, contra secundum expresse docuit : Hanc sententiam quæ *unum* in homine ponit *vitæ principium*, animam scilicet rationalem, a qua corpus quoque et motum, et vitam omnem, et sensum accipiat, in Dei Ecclesia esse communissimam, atque Doctoribus plerisque et probatissimis quidem, maxime cum Ecclesiæ dogmate ita videri conjunctam, ut hujus sit legitima et sola vera interpretatio, nec proinde *sine errore in fide* possit negari.

---

### ARTICULUS III

---

## DE MULTIPLICATIONE ANIMARUM SECUNDUM MULTIPLICATIONEM INDIVIDUORUM

---

**I. Status quæstionis.** — Anima est una in quolibet homine; multiplicatur-ne in pluribus individuis? Hæc quæstio quæ nunc solvenda proponitur dupliciter considerari potest, scilicet quoad factum, et quoad modum multiplicationis. Animæ enim humanæ sunt ejusdem speciei et multiplicantur numero; quænam est ratio multiplicationis et distinctionis animarum?



**II. Philosophorum sententiæ. — 1° Quoad factum.**

Averroës posuit unum intellectum seu unam animam intellectivam pro omnibus hominibus. Huic doctrinæ affinis est sententia Pantheistarum cujuscumque ætatis, qui unicam admittunt substantiam quæ sub duabus formis *cogitationis* et *extensionis* sese manifestat. Omnes alii philosophi affirmant animam multiplicari secundum multiplicationem individuorum.

2° **Quoad modum**, seu rationem multiplicationis, Scotus docet animam humanam individuari propria sua *hæccitate*, scilicet, ut aliæ substantiæ, mediante aliqua proprietate quæ ab ipsa distinguitur non realiter, sed formaliter ex natura rei. <sup>(1)</sup> S. Thomas et thomistæ dicunt animam humanam individuari et multiplicari numerice, in quantum ordinem dicit ad corpus quod informat.

**III. Vera sententia demonstratur.**

**THESIS.**—ANIMA HUMANA MULTIPLICATUR IN SINGULIS HOMINIBUS ; UNAQUÆQUE FIT NUMERICE DISTINCTA SECUNDUM QUOD ORDINEM DICIT AD TALE CORPUS.

**Prima pars.**— Anima humana est vere et proprie forma substantialis corporis. Atqui una eademque forma nequit inesse eadem numero pluribus individuis. Ergo anima humana multiplicatur numero in singulis hominibus.

*Ad minorem.*—Forma substantialis est principium essendi intrinsecum ei cujus est forma, ideoque conveniens in eodem esse cum ipso. Atqui impossibile est unum numero esse pluribus individuis convenire. Ergo impossibile est unam numero formam pluribus individuis inesse.

« Impossibile est plurium numero diversorum esse unam formam, sicut impossibile est quod eorum sit unum esse : nam forma est essendi principium. » <sup>(2)</sup>

(1) Cf. *Ontologia*, p. 352.

(2) S. THOMAS, *Sum. theol.*, p. 1, q. 76, a. .

2° Sententia opposita ipsi testimonio conscientiæ aperte adversatur. Unusquisque enim propria conscientia, proprio intellectu, propria libertate gaudere ex experientia constat. Igitur tot sunt animæ quot sunt homines.

**Secunda pars.**—Formæ ejusdem speciei numerice multiplicantur et distinguuntur secundum quod in diversis recipiuntur subjectis. Atqui animæ humanæ sunt ejusdem speciei, eandem habent operationem specificam, et recipiuntur in diversis corporibus. Ergo animæ humanæ numerice multiplicantur et distinguuntur secundum diversitatem et multiplici-  
tatem corporum in quibus recipiuntur.

Tamen cum anima humana habet esse independens a corpore, ita et unitatem numericam. Unde animæ humanæ individuatio non determinatur *intrinsece* ex materia, sicut individuatio formarum materialium, sed constituitur *per ordinem* animæ ad corpus quod anima informat et a quo est subjective et *intrinsece* independens, sed non *extrinsece*.

« Manifestum est autem quod de ratione animæ humanæ est quod corpori humano sit unibilis, cum non habeat in se speciem completam ; sed speciei complementum sit in ipso composito. Unde quod sit unibilis huic aut illi corpori, multiplicat animam secundum numerum, non autem secundum speciem ; sicut et hæc albedo differt ab illa numero per hoc quod est esse hujus et illius subjecti. Sed in hoc differt anima humana ab aliis formis, quod esse suum non dependet a corpore : unde nec esse individuatam ejus a corpore dependet : unumquodque enim, quantum est unum, est in se indivisum et ab aliis distinctum.» (1)

**IV. Ecclesiæ catholicæ testimonium.**—Doctrina affirmans unicam esse animam pro omnibus hominibus ab Ecclesia damnata est ut heretica ; Concilium enim Latraenense V sub Leone X sic loquitur : « Hoc approbante sacro Concilio, damnamus et reprobamus omnes asserentes, animam intellectivam mortalem esse, aut unicam in cunctis hominibus, et hæc in

(1) S. THOMAS, QQ. DD. *De anima*, a. 3.

dubium vertentes : cum illa non solum vere, per se, et essentialiter humani corporis forma existat,..... verum et immortalis, et pro corporum quibus infunditur multitudine singulariter multiplicabilis, et multiplicata, et multiplicanda sit.»

---

ARTICULUS IV

---

DE SEDE ANIMÆ

---

**I. Status quæstionis.** — 1° Aliquid potest esse in loco, *circumscriptive*, per commensurationem propriarum dimensionum dimensionibus loci ; *informative*, sicut forma actuans locatum ; *operative*, per applicationem virtutis effectricis ad locatum, quod fit *definitive*, si virtus ita uni locato applicatur ut non possit simul aliis applicari. <sup>(1)</sup>

2° Aliquid potest esse in aliquo *totaliter* secundum triplicem totalitatem : *quantitativam*, *essentialem*, et *virtualem* seu *potestativam*. *Totalitas quantitativa* dicitur de toto, prout ex pluribus partibus quantitativis resultat ; *totalitas essentialis*, collectioni partium essentialium respondet, vel essentiam completam significat sive sit simplex, sive sit composita ; *totalitas virtualis* de toto affirmatur prout resultat ex diversis virtutibus seu potentiis. Cum sermo instituitur de anima humana quæ est substantia simplex excludens omnem quantitatem, non

---

(1) Cf. *Ontologia*, p. 391.



quæritur quidem de totalitate quantitativa, sed de totalitate quia ipsi competere potest, nempe de totalitate essentiali et virtuali.

3° Anima humana est in corpore humano: est-ne in toto corpore, vel in aliqua parte ejus; est-ne in ipso, in toto scilicet vel in parte, secundum totalitatem suæ essentiali et suæ virtutis, circumscriptive, informative, vel operative? En sensus quæstionis quæ proponitur de sede animæ.

**II. Philosophorum sententiæ.**— *Prima sententia* est eorum qui, admissa unione accidentali tantum animæ et corporis, in aliqua determinata parte corporis sedem animæ collocant. Sic Plato animam rationalem in cerebro posuit; Stoici, in corde; Cartesius, in glandula pineali, Melebranchius, in cerebro; alii in aliis partibus.

*Secunda sententia* est ipsius Aristotelis, qui docuit animam intellectivam esse formam substantialem corporis humani, ideoque esse totam in toto corpore, et totam in qualibet corporis parte. Hanc sententiam amplexati sunt omnes Ecclesiæ Patres et omnes scholastici doctores. Juxta ipsos; a) anima non est in corpore *circumscriptive*, cum non habeat quantitatem; b) anima est in corpore *informative*, in quantum forma substantialis corporis; c) anima est in corpore *operative* et *definitive*, scilicet, per applicationem propriæ virtutis in diversis partibus corporis, extra quas operari non potest; d) anima est tota in toto corpore et in qualibet parte corporis, secundum totalitatem suæ essentiali; e) anima est tota in toto corpore secundum totalitatem suæ virtutis, non autem tota in singulis partibus.

### III. Sententia Aristotelica demonstratur.

**THESIS.**—ANIMA EST TOTA IN TOTO CORPORE ET TOTA IN QUALIBET PARTE CORPORIS, TOTALITATE ESSENTIÆ, NON TOTALITATE VIRTUTIS.

1° *Anima est tota in toto corpore.* Anima est forma substantialis corporis cui immediate unitur per essentiali suam. Atqui forma substantialis est necessario in toto subjecto cujus

est forma, aliter non toti daret esse. Ergo anima humana est tota in toto corpore.

2° *Anima est tota in singulis partibus corporis.* Anima enim est substantia simplex et indivisibilis. Atqui substantia simplex ubi est, tota est totalitate suæ essentiæ; non habet partes quibus possit esse partim in uno, partim in alio loco. Ergo anima humana est tota in singulis partibus corporis totalitate essentiæ.

3° *Anima non est tota, totalitate virtutis suæ, neque in toto corpore, neque in singulis corporis partibus.* Anima enim est in toto corpore secundum essentiam suam, sed cum sit forma spiritualis, sunt quædam virtutes quas corpori non communicat quia capacitatem ejus excedunt ut sunt facultates spirituales. Aliæ autem facultates organicæ sunt in hisce partibus corporis quas perficiunt, in diversis scilicet organis: v. g. visus in oculis, auditus in auribus, etc. Ergo anima humana secundum totalitatem suæ virtutis, neque tota est in toto corpore, neque tota in singulis partibus corporis.

**IV. Corollarium.** — Anima potest dici principaliter residere in cerebro et in corde. Etenim cerebrum et cor sunt præcipua operationum vitalium organa: cerebrum est præcipuum organum vitæ sensitivæ, cor vero, vitæ vegetativæ.

---

ARTICULUS V

---

DE MUTUO INFLUXU ANIMÆ ET CORPORIS

---

**I. Status quæstionis.** — Mutuum existere influxum animæ et corporis omnes consentiunt. Mirabilis enim harmonia

invenitur inter operationes utriusque : ad nutum voluntatis, membra corporis moventur, et ad motus appetitus sensibilis voluntas sæpe sæpius trahitur. Mutua etiam dependentia existit, impediuntur operationes vitæ sensitivæ et vegetativæ ex assidua et nimis intenta mentis meditatione, et vicissim operationes vitæ sensitivæ et vegetativæ, imaginatio nimis vivida, digestio nimis laboriosa contemplationem impediunt. Quænam sit natura hujus influxus, quomodo explicari possit, dissentiunt philosophi. Præcipuas eorum sententias breviter recensere et expendere conabimur.

**II. Sententia Platonis et Cartesii.** — Plato posuit animam rationalem esse hominem et corpori uniri sicut motor motori, vel sicut nauta navi. Cartesius eandem fere sententiam docuit ; anima sola, juxta ipsum, est totus homo et ad corpus sese habet ut motrix et gubernatrix ejusdem.

Illæ sententiæ : *a)* nituntur illo supposito : animam esse hominem, quod falsum est ; *b)* unionem substantialem animæ et corporis destruunt : anima enim, juxta ipsas, est substantia completa in specie, ideo accidentaliter tantum unitur corpori ; *c)* non explicant mutuam influxum animæ et corporis : juxta ipsas, corpus in animam non influit, et anima corpus non movet nisi motu locali.

**III. Sententia Malebranchii.** — Malebranchius, Cartesii discipulus, occasionalismo innixus, denegavit animæ et corpori activitatem ; unde influxus mutuus corporis et animæ realiter non datur. Deus occasione quarumdam perceptionum vel volitionum quas producit in anima, respondentem motum efficit in corpore ; et vicissim, occasione motionum corporis a Deo effectarum, producuntur a Deo in anima concordantes perceptiones et volitiones. Illa sententia dicitur *systema assistentiæ divinæ*, seu *causarum occasionalium*.

Illam sententiam : *a)* nititur falso supposito, nempe occasionalismo ; *b)* destruit unionem substantialem animæ et corporis : anima enim et corpus concipiuntur ut duæ machinæ quarum una ab artifice movetur occasione alterius, ideoque non



uniuntur nisi accidentaliter ; c) destruit libertatem, meritum et demeritum, cum anima non gaudeat propria activitate.

**IV. Sententia Leibnitzii seu harmoniæ præstabilitæ.** — Juxta Leibnitzium, anima et corpus activitatem propriam habent ; anima operatur juxta leges sibi proprias independenter a corpore, et corpus juxta leges sibi proprias independenter ab anima. Porro actiones tum animæ tum corporis conveniunt et concordant inter se vi harmoniæ stabilitæ a Deo, in ipso creationis exordio. <sup>(1)</sup>

Illa sententia : a) destruit unionem substantialem animæ et corporis : anima enim et corpus sunt duo agentia independentia quæ non uniuntur nisi accidentaliter ; b) non explicat influxum mutuum corporis et animæ, sed negat ; c) actiones animæ et corporis cuidam legi necessariæ subjicit ut illa perfecta harmonia servetur, quod libertatem animæ destruit, deficiente enim tali lege, non videtur quomodo talis harmonia perficiatur.

**V. Sententia influxus physici.** — Euler, Lockiani, Storchenau, et alii admittunt mutuam et directam actionem animæ in corpus et corporis in animam, qua mutua actione explicatur quomodo ad certas animæ volitiones producantur determinati motus in corpore, et ad quosdam motus corporis excitantur perceptiones in anima.

Illa sententia : a) destruit unionem substantialem : non potest enim haberi unio substantialis inter duo entia quibus operari proprium, ideoque esse, tribuitur ; b) favet materialismo : corpus enim nequit in aliud directe agere nisi per con-

---

(1) « Figurez-vous deux horloges ou deux montres qui s'accordent parfaitement. Or cela se peut de trois façons. La première consiste dans l'influence mutuelle d'une horloge sur l'autre. La seconde manière de faire accorder toujours deux horloges, bien que mauvaises, pourra être d'y faire toujours prendre garde par un habile ouvrier qui les mette d'accord à tout moment ; et c'est ce que j'appelle les voies de l'assistance. Enfin la troisième manière sera de faire d'abord ces deux pendules avec tant d'art et de justesse, qu'on se puisse assurer de leur accord dans la suite, et c'est la voie du consentement préétabli. » LEIBNITZ, *Lettres*.

tactum quantitativum qui non habetur nisi inter extensa. Si igitur corpus directe agit in animam, anima est quid extensum et materiale, non autem immateriale et spirituale.

**VI. Sententia scholastica.** — Mutuus influxus animæ et corporis ex ipsa eorum unione substantiali explicatur.

1° Anima humana est essentialiter corporis forma. Jamvero forma communicat materiæ cui unitur esse specificum et activitatem. Ergo anima humana influit *formaliter* in corpus, ipsi tribuendo esse et operari.

2° Corpus sese habet ad animam sicut materia ad formam. Materia autem veram causalitatem sibi vindicat; formam enim recipiens cum ipsa unitur ad compositum constituendum. Corpus igitur influit *materialiter* in animam quam recipit, concurrente cum ipsa ad unam naturam, nempe humanam, constituendam.

3° Unione substantiali peracta, anima et corpus vicissim sibi influunt. Anima est principium radicale omnium operationum vitalium: quædam operationes sunt solius animæ, quædam ipsius compositi. ~~Cum autem virtus animæ limitatur, secundum quod majori intensitate applicatur ad unam operationem, alia impeditur.~~

4° Influxus animæ in corpus est physicus et per se, anima enim habet esse et operari per se; influxus corporis in animam est physicus, sed non per se, quia corpus non habet esse et agere nisi mediante anima. Verius igitur dicitur anima agere in seipsam, mediante corpore.

*Indy being true by itself  
and every by physical form*

CAPUT TERTIUM

DE ORIGINE ANIMÆ HUMANÆ

**Prologus.** — De origine animæ humanæ duplex proponi potest quæstio, nempe de productione ejus, et de tempore quo producitur et animæ unitur. Duplex igitur articulus.

DE ORIGINE ANIMÆ HUMANÆ

De productione animæ	{	Status quæstionis	{	
		Philosophorum sententiæ		Emanatismus
		Thesis.—Anima humana non est de substantia Dei, nec a parentibus generatur vel creatur, nec anima sensitiva a parentibus producta fit intellectiva ideæ entis manifestatione.		Traducianismus
				Creatianismus
Anima humana immediate a Deo creatur.	}			
Sententia catholica auctoritate firmatur.				
De tempore quo anima produci- tur et corpori unitur	{	Status quæstionis	{	
		Philosophorum sententiæ		Præexistentia animarum rejicitur
		Præexistentia animarum rejicitur		Anima humana creatur a Deo cum corpori infunditur
		Anima humana creatur a Deo cum corpori infunditur		Anima humana corpori unitur, juxta quosdam, ipso conceptionis tempore, juxta S. Thomam, cum corpus ad debitum organismum pervenerit.
		Anima humana corpori unitur, juxta quosdam, ipso conceptionis tempore, juxta S. Thomam, cum corpus ad debitum organismum pervenerit.		



## DE PRODUCTIONE ANIMÆ

**I. Status quæstionis.** — Res omnes in exordio a Deo per creationem originem duxerunt ; sed præsupposita prima rerum productione, formæ educuntur de potentia materiæ per actionem causarum secundarum. Quæritur autem utrum anima humana sit a causis secundis producta, secundum aliquam generationis speciem, ut producantur aliæ formæ, vel a Deo sit per immediatam actionem, nempe per creationem.

**II. Philosophorum sententiæ.**—1° Quidam philosophi, ut Stoici, Manichæi, Pantheistæ, dicunt animam esse de ipsa substantia Dei, secundum aliquam emanationem vel evolutionem.

2° Alii posuerunt animam esse a parentibus productam per generationem, scilicet animam traduci cum semine, unde nomen *traducianismi* huic doctrinæ traditum est. Traducianismus autem est duplex : *traducianismus corporeus*, Tertuliano tributus, juxta quem anima ex semine materiali traduceretur ; *traducianismus spiritualis*, qui docet animam ex semine spirituali originem habere. Illa secunda sententia Apollinari tribuitur.

3° Frohschammer (1821-1893), in suo libro *Defensio generationismi*, docet animam a parentibus produci per creationem e nihilo. Quodcumque enim vitæ principium, juxta ipsum, a generantibus creatur.

4° Rosminius (1797-1855) affirmat animam sensitivam a parentibus generari, quæ anima postea fit intellectiva, propter apparitionem ideæ entis quam Deus ipsi manifestat.

5° Doctrina catholica, ab omnibus philosophis catholicis et a communi theologorum consensu tradita, tenet animam humanam immediate a Deo esse creatam.

### III. Falsæ sententiæ rejiciuntur.

**THESIS.**—ANIMA HUMANA NON EST DE SUBSTANTIA DEI, NEC A PARENTIBUS GENERATUR VEL CREATUR, NEC ANIMA SENSITIVA A PARENTIBUS PRODUCTA FIT INTELLECTIVA IDEÆ ENTIS MANIFESTATIONE.

**Prima pars.** — Substantia divina est simplicissima et indivisibilis. Ergo anima non potest esse pars divinæ substantiæ. Insuper, substantia divina est immutabilis et infinita ; e contra, anima humana maxime variatur secundum scientiam, virtutem et earum opposita, necnon absolute limitatur. Ergo anima humana est substantia a Deo diversa et omnino distincta.

**Secunda pars.**— 1° Anima humana est substantia spiritualis, independens subjective a materia tum in suo esse, tum in suo agere. Atqui id quod originem ducit ex semine materiali non potest habere esse independens a materia, nobilius esset principio ex quo procedit. Ergo anima humana non generatur a parentibus semine materiali.

2° Anima non potest generari ex semine quodam spirituali. Etenim id quod generatur est compositum. Atqui anima humana est essentialiter simplex. Ergo anima humana non potest generari etiam ex semine spirituali.

**Tertia pars.**—Creatio est actio propriissima Dei, ita ut creatura neque ut causa principalis, neque ut causa instrumentalis, creare potest. Ergo anima humana non potest esse a parentibus per creationem.

**Quarta pars.**—Illa anima sensitiva a parentibus producta manifestatione ideæ entis vel essentialiter mutatur in animam intellectivam, vel accidentaliter tantum perficitur. Atqui utrumque est impossibile. Primum quidem, quia anima sensitiva cum sit simplex substantialiter mutari non potest. Secundum, quia idea entis cum sit universalis et immaterialis, in subjecto materiali non potest recipi. Cœterum anima substantialiter sensitiva, si fieri accidentaliter intellectiva, multa sequerentur absurda : homo non distingueretur nisi accidentaliter a brutis, illa anima esset simul corruptibilis ut sensitiva, et incorruptibilis ut intellectiva. Ergo anima sensitiva a parentibus producta non potest evadere intellectiva.

#### IV. Sententia catholica demonstratur.

##### THESIS.—ANIMA HUMANA IMMEDIATE CREATUR A DEO

1° Anima humana, cum non sit de substantia Dei, vel generatur per se, vel generatur per accidens, vel creatur ex nihilo. Atqui anima humana non potest generari per se, id quod generatur per se est compositum, anima autem est simplex ; non potest generari per accidens, id quod generatur per accidens habet esse dependens a materia, anima autem est per se subsistens et independens a subjecto. Ergo anima humana producitur per creationem. Atque creatio est actio propriissima Dei, ad quem causa secunda neque ut causa principalis, neque ut causa instrumentalis concurrere potest. Ergo anima humana *immediate* a Deo creatur.

2° Cum fieri sit via ad esse, unicuique ita competit fieri sicut competit esse. Atqui animæ humanæ competit esse per se, cum sit forma per se subsistens. Ergo animæ humanæ competit fieri per se. Atqui anima non potest fieri per se, nisi fiat



per creationem ; aliter enim generaretur per se, quod impossibile est propter simplicitatem animæ. Ergo anima humana immediate creatur a Deo.

**V. Sententia catholica confirmatur auctoritate. —**

1° Jam apud philosophos paganos mira vestigia hujus doctrinæ inveniuntur. Ipse Aristoteles postquam dixerit animas vegetativas et sensitivas *intus nasci in materia*, sic loquitur de anima rationali : « Unica remanet hypothesis, animam rationalem solam *foris* advenire, et solam origine esse quid divinum, quia actio ejus propria nihil commune habet cum operatione corporea.» <sup>(1)</sup> Item ipse Tullius hæc scripsit : « Animarum nulla in terris origo inveniri potest ..... Nec invenietur unquam unde ad hominem venire possent, nisi a Deo.» <sup>(2)</sup>

2° Primis temporibus Ecclesiæ, S. Augustinus secundum aliquod tempus dubitavit, cum quibusdam aliis, de origine animæ per creationem. Difficile ipsis videbatur, quomodo sine transmissione animarum a parentibus, explicaretur transmissio peccati originalis. Sed rebus melius perpensis, et argumentis præsertim S. Hieronymi persuasus, ipse Augustinus immediatam animarum creationem docuit, dicens : « Anima est substantia rationalis, intellectualis, a Deo facta ; spiritualis, non ex Dei natura, sed potius creatura, ex nihilo facta.» <sup>(3)</sup>

3° Hæc sententia postea ab omnibus catholicis admissa, a doctoribus Ecclesiæ, communi consensu docetur, ita ut dici potest cum Melchior Cano : « sine dubio ad fidem illa quæstio pertinet.»

4° *Traducianismus corporeus*, spiritualitatem animæ inficiens, tanquam hæresis certo habendus est. Cum autem nulla sit formalis definitio Ecclesiæ de immediata creatione animarum, *traducianismus spiritualis* quamvis certe erroneus, non potest dici hæreticus.

---

(1) *De generatione*, lib. II, . 3. Cité par FARGES, *La vie et l'Evolution des Espèces*, p. 190.

(2) *Tuscul*, t. 1, . 27.

(3) *De spiritu et anima*, VIII.

DE TEMPORE QUO ANIMA CREATUR ET CORPORI  
UNITUR

**I. Status quæstionis.** — Duplex in præsentî articulo movetur quæstio : an anima corpori præexistat, vel ipso tempore quo corpori infunditur a Deo creetur ; et supposito quod anima eo tempore creetur quo corpori infunditur, quonam momento anima corpori infunditur.

**II. Sententiæ philosophorum.** — Ad primam quæstionem quod attinet, duplex invenitur sententia. a) Origines, post Pythagoram et Platonem, docuit omnes animas olim in astris extitisse, sed propter aliquod scelus ab ipsis commissum et quod recordari non possunt, ipsis corporibus unitas fuisse. Unde manavit doctrina transmigrationis animarum, quæ *metempsychosis dicitur*. Leibnitzius præexistentiam animarum etiam docuit. Deus enim omnes animas simul a principio creavit et in corpusculis inclusit, quibus mediantibus in homines transeunt quando corpora generantur.

b) Communis est philosophorum sententia, animam singulorum hominum ipsi corpori non præexistere, sed tunc a Deo immediate creari, cum corpori infunditur.

Quoad secundam quæstionem, duplex etiam opinio habetur. a) Prima autem docet animam intellectivam corpori uniri statim ac fœtus vivere incipit, scilicet, ipso conceptionis tempore. b) Secunda vero, quam S. Thomas et multi scholastici post Aristotelem defendunt, tenet animam intellectivam non infundi corpori, nisi cum corpus ad debitum organismum pervenerit. Fœtus successive informaretur triplici anima, vegetativa primo, cui succederet, corpore sufficienter evoluto, sensitiva, et tandem intellectiva.

**III. Præexistentia animarum rejicitur.** — Concilium Constantinopolitanum II (553) hanc doctrinam damnavit : « Si quis fabulosam animarum præexistentiam . . . asseruerit, anathema sit. »

**THESIS.**—ANIMA HUMANA NON PRÆEXISTIT CORPORI,  
SED A DEO CREATUR CUM CORPORI INFUN-  
DITUR.

1° Admissa præexistentia animarum, ipsæ animæ supponuntur substantiæ completæ in ratione speciei quæ nonnisi accidentaliter corpori uniuntur. Atqui animæ humanæ non sunt substantiæ completæ in ratione speciei, et essentialiter corpori uniuntur. Ergo præexistentia animarum admitti nequit.

2° Si anima corpori præextitisset, et vitam in astris duxisset, conscientiam et memoriam hujus anterioris vitæ conservare debuisset. Atqui illa conscientia et memoria omnino desunt. Ergo anima non præexistit corpori.

3° Anima humana ordinem naturalem dicit ad corpus quo completur in specie, et ad tale corpus in quo individuatur. Atqui illa quæ a Deo immediate procedunt, ab ipso producuntur secundum ordinem naturalem ipsorum. Ergo anima humana non præexistit corpori, sed a Deo immediate creatur, cum corpori infunditur.



#### IV. De momento quo anima corpori infunditur. —

Utraque sententia quam recensuimus circa hanc quæstionem, suam habet probabilitatem. Alii primam opinionem dicunt communiorem, alii secundam probabiliorem. Sententia Sancti Thomæ, quam defendunt inter recentiores, De Maria, Lorenzelli, Mercier, etc, videtur ordini naturali conformior : « Est naturalis ordo ut aliquid de potentia reducatur in actum. Et ideo in his quæ generantur, invenimus quod primum unumquodque est imperfectum et postea perficitur. » <sup>(1)</sup> In generatione corpus gradatim constituitur, et formis inferioris vitæ vegetativæ et sensitivæ perducitur ad ultimam dispositionem quæ ad infusionem animæ humanæ requiritur.

Insuper in sententia illa, facilius explicantur facta hæreditatis quæ in generatione apparent : similitudo parentes inter et liberos, prædispositiones ad virtutes aut vitia, etc. <sup>(2)</sup>

(1) *Sum. theol.*, p. I, q. 118, p. .

(2) « Est-ce à dire que l'âme *doive* être créée au moment de la conception ? — Il est possible, sans doute, qu'il en soit ainsi et que, dès le principe, la vie de l'embryon vienne d'une âme raisonnable.

« Mais il est possible aussi que l'âme soit créée par Dieu au cours seulement de la vie embryonnaire, après que, tour à tour, un principe de vie organique d'abord, une âme sensitive ensuite, ont donné à l'embryon la perfection qu'ils étaient capables de lui communiquer.

« Les deux opinions peuvent se soutenir ; mais, à notre avis, la seconde est la plus vraisemblable.

« Quant à préciser d'ailleurs, à *quel moment* l'embryon a atteint le degré d'organisation voulu pour être informé par une âme raisonnable, c'est chose évidemment impossible. » MERCIER, *Psychologie*, t. II, p. 333.

## LIBER QUARTUS

---

# DE FACULTATIBUS ANIMÆ

---

**Prologus.** — Habito sermone de anima quæ est principium vitæ primarium et radicale, quæritur nunc de animæ facultatibus seu potentiis, quæ sunt principia immediata operationum vitalium. Istæ facultates considerari possunt *in genere* vel *in specie*. Jamvero tres sunt potentiarum species secundum triplicem vitæ gradum : vegetativæ, sensitivæ, intellectivæ. De potentiis vegetativis jam satis dicta sunt in primo libro Psychologiæ, ubi locuti sumus de vita vegetativa. Facultates autem intellectivæ duæ numerantur, intellectus et voluntas, quæ nobilitate sua aliis facultatibus longe præstant, et de quibus singillatim in speciali capite disserendum est. Materia hujus libri quatuor capita est igitur distribuenda :

- 1° De facultatibus in genere
- 2° De facultatibus sensitivis
- 3° De intellectu
- 4° De voluntate





DE NATURA FACULTATUM

---

**I. Facultatis seu potentiae notio.**— *Facultas* seu *potentia*, secundum *nomen*, significat *capacitatem*, *vim aliquid faciendi*. Quamvis autem utraque eandem habeat significationem et promiscue sumatur, *facultas* dicitur de entibus superioribus et sui consciis, dum *potentia* de omnibus entibus, etiam inconsciis, indiscriminatim praedicatur.

Secundum rem *facultas* definitur : *Principium immediatum et proximum operationis*.

Dicitur 1° *principium operationis*, id nempe a quo procedunt actiones seu operationes.

Dicitur 2° *principium immediatum et proximum*, quia in operationibus nostris, tria sunt distinguenda principia : subjectum quod operatur, natura seu essentia a qua procedit virtus operativa, et ipsa vis a qua immediate fluit operatio. Primum dicitur *principium quod operationis*, secundum et tertium *principium quo operationis* constituunt ; sed natura est principium quo *mediatum et remotum*, *facultas* seu *potentia*, principium quo *immediatum et proximum*. Etenim inter facultatem et operationem nihil intercedit, inter naturam et operationem, media est facultas.

## II. **Distinctio facultatum ab essentia animæ.**

1° **Status quæstionis.** a) Facultas significat vim seu virtutem operandi; ista virtus considerari potest duplici ratione: primo radicaliter seu in radice sua, et hac ratione sunt realiter idem virtus et essentia animæ, quia radix omnis virtutis operativæ est ipsa essentia seu natura. Secundo virtus considerari potest in se, formaliter, ut operationis principium, et quæritur utrum ista virtus, principium immediatum operationis, sit ipsamet animæ substantia seu essentia, vel aliquid ab essentia animæ distinctum, scilicet, utrum anima sit immediate operans per essentiam suam, vel mediate, per virtutem ab essentia sua distinctam.

b) Certum est distinctionem rationis adesse inter facultates et essentiam animæ: alius est enim conceptus animæ, alius conceptus facultatis.

c) Quæstio proponitur de distinctione reali inter utrumque, an, scilicet, facultates animæ formaliter acceptæ sint quid realiter distinctum ab essentia animæ.

2° **Variæ sententiæ.**— a) *Prima sententia* est Nominalistarum, qui tenent facultates animæ ab ejus essentia realiter non distingui, sed ratione tantum. Hanc sententiam sequuntur Cartesiani et recentiores philosophi.

b) *Secunda sententia* est Scotistarum, qui distinctionem non realem, nec pure logicam, sed formalem ex natura rei adstruunt inter essentiam et potentias animæ.

c) *Tertia sententia* est Aristotelis, S. Thomæ, et omnium scholasticorum, qui distinctionem realem affirmant inter essentiam animæ et facultates, quæ sunt reales proprietates ab ipsa animæ essentia dimanantes.

3° **Sententia S. Thomæ vindicatur.** (1)

**THESIS.**—DATUR DISTINCTIO REALIS INTER ESSENTIAM ET FACULTATES ANIMÆ.

**Probatur.**—1° Actus et potentia essentialiter ordinata ad

(1) Cf. *Ontologia*, pp. 417 et seq.

talem actum sunt in eodem genere. Atqui operatio ad quem facultas essentialiter ordinatur, sicut potentia ad actum, est in genere accidentis. Ergo facultas est in genere accidentis. Atqui accidens realiter distinguitur a rei substantia. Ergo datur distinctio realis inter essentiam et facultates animæ.

*Major* constat ex his quæ jam dicta sunt <sup>(1)</sup>; *minor* vero facile apparet. Actiones enim nobis superveniunt et transeunt, eadem manente substantia seu essentia animæ; proinde actio est quid accidentale.

2° Facultates animæ plures sunt et ad invicem realiter distinguuntur. Ergo facultates realiter ab essentia animæ differunt.

*Consequentia* est manifesta. Etenim quæ sunt idem uni tertio sunt eadem inter se. Si igitur facultates cum essentia animæ identificantur, non possunt realiter distingui inter se.

*Antecedens* demonstratur. Etenim quædam facultates sunt actus organi, ut facultates sensitivæ, quædam sunt ab organis separatæ, ut intellectus et voluntas; facultates ita ad invicem ordinantur ut quædam aliis dominantur, quædam vero aliis subjiciantur. Atqui hoc esse non posset si facultates animæ non essent plures et realiter ad invicem distinctæ, quia idem secundum idem non potest esse simul organicum et inorganicum, imperans et subditum. Ergo facultates animæ plures sunt et ad invicem realiter distinguuntur.

3° Proprius actus essentiæ est *esse*, proprius actus facultatis est *operari*. Atqui in anima non sunt idem *esse* et *operari*. Ergo differunt realiter in anima essentia et facultates. Recte dicit S. Bonaventura <sup>(2)</sup>: « Si idem esset principium essendi et operandi, quum res semper habeat *esse*, semper haberet *operari*. »

4° Confirmatur ex communi usu loquendi hominum. Loquuntur enim homines de facultatibus animæ, tanquam de

(1) Cf. *Ontologia*, p. 287.

(2) I, Dist. 3, p. , a. 1, q. 3.



realitatibus realiter inter se ideoque et ab essentia animæ distinctis : sic dicunt hominem esse tenacis memoriæ, perspicacis ingenii et vividæ imaginationis, quæ quidem de essentia animæ non affirmantur. Atqui modus universalis loquendi, manifestat universalem modum judicandi. Ergo homines distinctionem realem adesse judicant inter essentiam et facultates animæ.

#### 4° Solvuntur difficultates.

1° Inter substantiam et accidens non est medium. Atqui facultates non sunt accidentia animæ. Ergo sunt ipsa animæ substantia.

*Dist. maj.* Inter substantiam et accidens prædicamentale non est medium, *conc.* ; inter substantiam et accidens prædicabile, *nego.*

*Dist. min.* Facultates non sunt accidentia prædicabilia, *conc.* ; non sunt accidentia prædicamentalia, *nego.*

Facultates enim sunt proprietates animæ, non sunt igitur accidentia prædicabilia, sed de anima affirmantur ut proprium, scilicet, ut qualitates necessario ab essentia animæ dimanantes.

2° Atqui facultates nullo modo sunt accidentia. Ergo.

Illud nullo modo est accidens quod includitur in conceptu ipsius substantiæ. Atqui intellectus et voluntas in conceptu ipsius hominis includuntur ; homo enim definitur animal rationale. Ergo facultates nullo modo sunt accidentia.

*Dist. maj.* Quod includitur in conceptu ipsius substantiæ ut constitutivum ejus, *conc.* ; ut ex essentia necessario dimanans, *nego.*

*Dist. min.* Intellectus et voluntas in conceptu hominis includitur ut essentiæ constitutiva, *nego* ; ut aliquid ab essentia necessario dimanans, *conc.*

3° Atqui intellectus et voluntas includuntur in conceptu hominis ut constitutiva substantiæ. Ergo.

Intellectus et voluntas substant accidentibus, *scientiæ* nempe et *virtutibus*. Atqui substare accidentibus, proprium est substantiæ. Ergo intellectus et voluntas sunt ipsa animæ substantiæ.

*Dist. maj.* Substant accidentibus sicut subjectum primum et principale, nempe per se subsistens et non in alio, *nego* ; sicut subjectum secundarium et proximum quod in alio esse indiget, *conc.*

*Contradist. min.* Sicut subjectum primum et principale, per se subsistens et non in alio, *conc.* ; aliter *nego.*

4° Atqui facultates substant accidentibus ut subjectum per se subsistens et non in alio. Ergo.

Facultates sunt id quo sentimus et intelligimus. Atqui id quo sentimus et intelligimus est ipsa substantia animæ. Ergo facultates sunt ipsa substantia animæ.

*Dist. maj.* Immediate et proxime, *conc.*; absolute et radicaliter, *nego.*

*Contradist. min.* Id quo sentimus et intelligimus mediate et radicaliter, *conc.*; immediate et proxime, *nego.*

### III. De subjecto facultatum.

1° **Status quæstionis.**—Subjectum facultatum est id cui facultates inhærent, et quod ipsis mediantibus operatur. Illud subjectum esse potest vel corpus, vel anima, vel compositum ex anima et corpore.

2° **Variæ sententiæ.**—*Prima sententia* est materialistarum qui ponunt corpus ut subjectum omnium facultatum. Ad eandem sententiam reducitur positio mechanistarum et organicistarum, necnon fere omnium physiologorum, qui docent facultates vitæ vegetativæ et sensitivæ esse in corpore solo tanquam in subjecto.

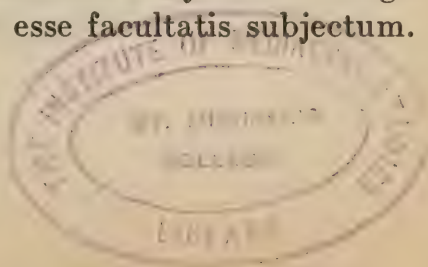
*Secunda sententia* est ultra spiritualistarum, qui dicunt animam solam esse subjectum omnium facultatum.

*Tertia sententia* est scholasticorum qui, cum S. Thoma, docent corpus solum nullius facultatis esse subjectum, sed facultates vitæ vegetativæ et vitæ sensitivæ habere ut subjectum compositum animæ et corporis, et facultates intellectivas in sola anima esse sicut in suo subjecto.

3° **Sententia scholastica defenditur.** — Sit igitur.

**PROPOSITIO PRIMA.**—CORPUS SOLUM NON POTEST ESSE SUBJECTUM ALICUJUS FACULTATIS.

Corpus sine anima nullam habet operationem; operatio enim est activitas quædam quæ a principio formali non autem materiali in omni ente procedit. Atqui id quod non est principium operationis non potest per se esse facultatis subjectum. Ergo corpus solum sine anima non potest esse facultatis subjectum.



**PROPOSITIO SECUNDA.**— NON ANIMA, SED COMPOSITUM ANIMÆ ET CORPORIS, EST SUBJECTUM IMMEDIATUM OMNIUM FACULTATUM VITÆ VEGETATIVÆ ET SENSITIVÆ.

Dicitur subjēctum *immediatum*, scilicet, proximum, quia ipsa anima, cum sit principium omnis activitatis, potest dici subjectum *remotum* et radicale omnium facultatum.

**Probatur.** — 1° Vegetatio est operatio propria et specificativa plantæ, et sensatio, operatio propria et specificativa animalis. Atqui planta et animal non sunt corpus tantum, nec anima sola, sed compositum animæ et corporis. Ergo nec corpus solum, nec anima, sed compositum animæ et corporis subjectum constituunt operationum, et ideo facultatum vitæ vegetativæ et sensitivæ.

2° « Illud est subjectum operativæ potentiæ, quod est potens operari, idem enim est quod potest operari et quod operatur. » <sup>(1)</sup> Atqui anima sola sine corpore non potest exercere operationes vitæ vegetativæ et sensitivæ. Ergo non anima, sed compositum animæ et corporis est subjectum facultatum vitæ vegetativæ et sensitivæ.

*Ad minorem.* a) Operationes enim vitæ vegetativæ et sensitivæ exercentur mediantibus organis corporeis, quibus deficientibus, deest operatio. Sic experientia constat visionem fieri per oculos, auditum per aures, etc. b) Ad operationes vitæ sensitivæ quod attinet, certum est sensationem non haberi nisi mediante actione sensibilium in sensus. Sensibilia vero cum corporea sint, in animam agere immediate non possunt. Ergo anima sola sine corpore non potest exercere operationes vitæ vegetativæ et sensitivæ.

Unde recte et brevius S. Thomas : « Quædam operationes sunt animæ quæ exercentur per organa corporalia, sicut visio per oculum, auditus per aurem. Et simile est de omnibus aliis operationibus nutritivæ et sensitivæ partis. Et ideo potentiæ, quæ sunt talium operationum principia, sunt in conjuncto, sicut in subjecto, et non in anima sola. » (2)

(1) S. THOMAS, *Sum. Theol.*, p. I, q. a. 5.

(2) S. THOMAS, *Sum. Theol.*, p. 1, q. 75, p. 5.



3° Utrumque absurdum implicat, vel corpus solum, vel animam solam esse subjectum facultatum vitæ vegetativæ et sensitivæ. Etenim, si primum, corpus per se et sine anima esset principium vitæ et operationis vitalis ; si secundum, anima simplex et incorporea immediate afficeretur ab extenso et corporeo. Ergo neque corpus solum, neque anima sola, sed compositum animæ et corporis est subjectum immediatum facultatum vitæ vegetativæ et sensitivæ.

**TERTIA PROPOSITIO.**—ANIMA SOLA, INDEPENDENTER A CORPORE, EST SUBJECTUM FACULTATUM INTELLECTIVARUM.

Operationes intellectivæ exercentur sine organis et independenter a corpore, cum sese habeant ad objecta immaterialia, vel modo immateriali apprehensa, quod superat vim corporis. Ergo facultates, seu principia a quibus istæ operationes procedunt, sunt independentes a corpore, ideoque in anima sola tanquam in suo subjecto.

« Manifestum est quod quædam operationes sunt animæ, quæ exercentur sine organo corporali, ut intelligere et velle ; unde potentiæ quæ sunt harum operationum principia, sunt in anima, sicut in subjecto.» (1)

**IV. De causis facultatem.** — Quatuor sunt genera causarum : causa materialis, formalis, finalis, efficiens.

a) Causa materialis facultatum, non quidem ex qua, sed in qua fiunt, et in esse sustentantur, est subjectum cui inhærent, nempe compositum corporis et animæ pro facultatibus organicis, sola anima pro facultatibus spiritualibus.

b) Facultates sunt accidentia : cum autem accidens sit ipsum forma, facultates non habent principium formale a se distinctum, sed sunt formæ accidentales subjectum suum actuanes. Tamen facultates specie inter se differunt, unde habent principium quoddam specificativum, munere fungens causæ formalis. Illud autem principium sese habens per modum causæ formalis est ordo essentialis facultatis ad operationem ; quod quidem sequenti articulo clarius explicabitur.

(1) S. THOMAS, *Sum. Theol.*, p. I

c) Causa finalis facultatum est ipsa anima, quia ad ipsam animæ substantiam ordinantur, ut complementum et perfectio. Jamvero facultas essentialem ordinem dicit ad operationem. Facultas est propter operationem, operatio propter objectum circa quod versatur, facultas, operatio, objectum propter animam quam perficiunt. Operatio igitur, objectum et anima dici possunt causæ finales facultatum sed non eadem ratione.

d) Facultates ab ipsa essentia animæ dimanant, ideoque anima sese habet ad ipsas ut principium efficiens et activum. Omnis enim activitas est a forma substantiali tanquam a radice a qua dimanat ; anima est forma substantialis corporis viventis.

Facultates sunt accidentia. Quædam autem accidentia dicuntur *propria*, quæ substantiæ necessario insunt et naturaliter ab ipsa separari non possunt ; quædam vero *communis*, quæ contingenter tantum subjecto conveniunt et ab ipso separari possunt. Accidentia autem communis in substantiis producuntur per actionem causarum propriarum quæ per naturales suas virtutes operantur, et mutationes accidentales in subjectis inducunt, v. g. : calor in aqua producitur mediante igne. Accidentia vero propria seu proprietates fiunt in subjectis suis non per transmutationem, sed per dimanationem seu resultantiam ab ipsa rei essentia, quæ sese habet per modum principii efficientis et activi.

« Dicendum quod emanatio priorum accidentium a subjecto non est per aliquam transmutationem, sed per aliquam naturalem resultantiam, sicut ex uno naturaliter aliud resultat, ut ex luce color.» <sup>(1)</sup>

Illa efficientia dicitur dimanatio seu resultantia, quia est ad aliquid quod necessario sequitur ex alio quodam posito, sic, posita essentia, necessario sequuntur seu resultant proprietates. Ista autem dimanatio est-ne actio physica et immediata ipsius substantiæ principaliter agentis quando ipsa generatione vel creatione producitur, — vel est-ne actio substantiæ instrumen-

---

(1) S. THOMAS, *Sum. theol.*, p. 1, q. 75, p. 6.

taliter agentis virtute generantis vel creantis, secundum axioma: « qui dat esse, dat consequentia ad esse », disputatur inter philosophos. Suaresius primum affirmat, thomistæ, secundum. <sup>(1)</sup>

Anima igitur sese habet ad facultates tanquam causa materialis, finalis et efficiens. Dicitur causa materialis qui ipsa sola, vel cum corpore subjectum est facultatum. Dicitur causa finalis, quia facultates ad ipsam ordinantur ut complementum et perfectio. Dicitur causa efficiens quia facultates ab ipsa essentia animæ dimanant vel profluunt.

Omnes igitur facultates in anima sunt sicut in suo principio et radicaliter, et omnes, soluto corpore, in ipsa remanent, aliter tamen et aliter. Facultates enim immateriales, quæ ab anima profluunt et in ipsa sunt sicut in suo subjecto, *formaliter* remanent et ab anima, dissoluto corpore, adhuc exerceri possunt. Anima enim separata a corpore intelligere et velle potest. Aliæ vero facultates quarum anima est principium, sed non est subjectum independentem a corpore, remanent *virtute* tantum.

**V. De habitibus facultatum.**—Facultates possunt bene vel male sese habere per ordinem ad operationem suam; qualitates quibus ita disponuntur dicuntur habitus facultatum. Habitus est qualitas per quam bene vel male sese habet potentia seu facultas in ordine ad operationem. Potentia dat *posse* agere, habitus dat *facilius agere*. Triplex enim effectus habetur habituum: uniformitas, facilitas et delectatio in operatione. De natura, speciebus, origine et subjecto habituum, videnda sunt quæ diximus in Ontologia. <sup>(2)</sup>

(1) Cf. URRABURU, *Ontologia*, n. 319-325.

(2) pp. 378-379.

*Dismanantia virtutis in seipso*



ARTICULUS II

DE SPECIEBUS FACULTATUM

**I. De principio specificativo facultatum.**— Facultates plures sunt et inter se specie distinctæ ; quædam enim sunt materiales et organicæ, quædam vero immateriales et inorganicæ. Ergo principium quoddam datur quo facultates constituuntur in sua specie et ad invicem distinguuntur, principium quoddam specificativum. Quodnam est illud principium, sequenti propositione enunciatur :

**THESIS.**—FACULTATES SPECIFICANTUR PER ORDINEM AD ACTUS AD ET OBJECTA. <sup>(1)</sup>

Facultas essentialiter ordinatur ad actum seu operationem qua cognoscitur et definitur. Atqui quæ dicunt essentialem ordinem ad aliquid, per ordinem ad ipsum specificantur. Ergo facultates specificantur per ordinem ad actus seu operationes, et secundum diversitatem et specificationem operationum est diversitas et specificatio facultatum. Atqui actus et operationes specificantur per objecta ad quæ ordinantur sicut potentia ad actus. Ergo facultates specificantur per ordinem ad actus et ad objecta.

**II. Corollaria.** — 1<sup>o</sup> Facultates *immediate* specificantur per essentialem et transcendentalem ordinem quem dicunt ad actus sibi proprios. Iste ordo intrinsecus facultati est principium intrinsecum specificativum facultatis ut facultas est.

---

(1) Cf. S. THOMAS, *Sum. theol.*, p. 1, q. 75, a. 3 ; QQ. DD., *De anima*, a. 13.

2° Objectum dicitur principium specificativum facultatis mediate, non intrinsecum sed extrinsecum, cum ad ipsam comparatur vel ut causa movens, vel ut finis.

3° Objectum est principium specificativum facultatum non prout *materialiter* accipitur sed *formaliter*. Objectum *materiale* est illud circa quod facultas versatur; objectum *formale* est res ipsa quam immediate facultas in objecto materiali attingit, seu ratio secundum quam res attingitur: v. g., res sensibiles constituunt objectum materiale sensuum, sed visus attingit in ipsis colorem, auditus sonum, gustus saporem, etc., color, sonus, sapor sunt objectum formale visus, auditus et gustus. Objectum autem specificat actum et potentiam secundum illam rationem secundum quam attingitur a potentia ipsa. Ergo non quæcumque diversitas objectorum diversificat potentias seu facultates, sed diversitas formalis.

### III. Facultatum divisio.

1° Facultas est *activa* vel *passiva*.

*Facultas activa* est illa quæ agit in objectum suum, transmutando ipsum; v. g., facultas nutritiva agit in alimenta, transmutando ipsa in substantiam viventis.

*Facultas passiva* est illa quæ non sese habet ad objectum suum ut agens, sed ut patiens, cum ab objecto suo ad agendum determinatur; v. g., sensus non agunt in res sensibiles, sed actionem rerum sensibilibus recipiunt, qua ad sentiendum determinantur.

« Non enim distinguitur potentia activa a passiva ex hoc quod habet operationem, quia cum cujuslibet potentiæ animæ tam activæ quam passivæ, sit operatio, quælibet potentia esset activa. Cognoscitur autem eorum distinctio per comparisonem potentiæ ad objectum. Si enim objectum se habeat ad potentiam ut patiens et transmutatum, sic erit potentia activa; si autem e converso se habet ut agens et movens, sic erit potentia passiva. Et inde est, quod omnes potentiæ vegetabilis animæ sint activæ, quia alimentum transmutatur per potentiam animæ, tam in nutriendo quam in generando: potentiæ sensitivæ omnes sunt passivæ, quia per sensibilia objecta moventur et fiunt in actu. Circa intellectum vero aliqua potentia est activa, aliqua passiva; eo quod per intellectum intelligibile in potentia fit intelligibile in actu, quod est intellectus agentis; et sic intellectus agens est potentia activa. in actu; et sic intellectus possibilis erit potentia passiva.» (1)

(1) S. THOMAS, *De Veritate*, q. 16, a. 1, ad. 31.

2° *Facultas est organica vel inorganica.*

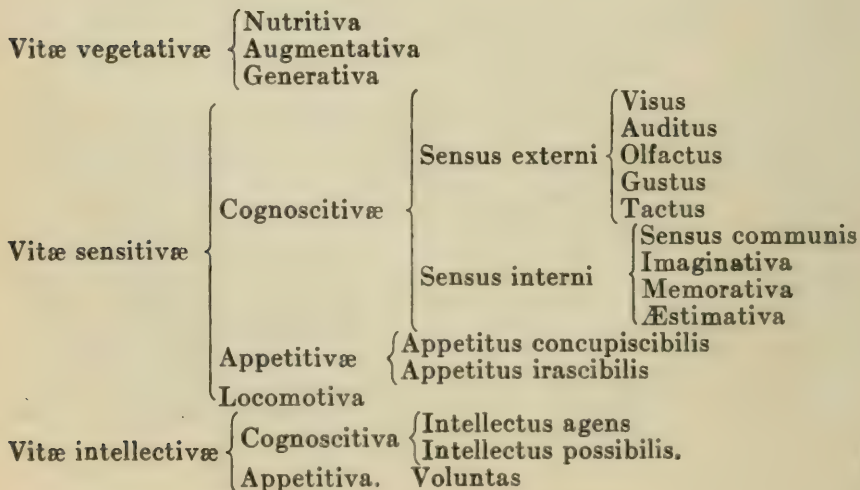
*Facultas organica* est illa quæ operationem suam exercet mediante organo ; v. g. : facultates sensitivæ.

*Facultas inorganica* seu spiritualis est illa quæ operationem suam exercet independenter, in ratione principii, a quocumque organo ; v. g. : intellectus et voluntas.

3° Quinque sunt genera potentiarum, post Aristotelem et S. Thomam, a scholasticis distincta : potentia *vegetativa*, *sensitiva*, *intellectiva*, *appetitiva*, *locomotiva*.

Quinque sunt enim objecta specificè distincta ad quæ sese habet anima : 1° id quod unitur viventi per conversionem in propriam viventis substantiam (*vegetativa*) ; 2° id quod unitur viventi per similitudinem corpoream seu speciem sensibilem (*sensitiva*) ; 3° id quod unitur viventi per speciem spiritualem (*intellectiva*) ; 4° id quod unitur viventi per motum affectivum viventis ad ipsum (*appetitiva*) ; 5° id quod unitur viventi per motum localem (*locomotiva*). Quinque sunt igitur genera potentiarum quæ sub se diversas continent species. Juxta scholasticos, omnes hominis potentiæ seu facultates secundum triplicem vitam qua gaudet sequenti modo coordinantur.

### POTENTIÆ HOMINIS





Aliæ sunt divisiones potentiarum a philosophis recentioribus propositæ, sed admitti nequeunt, vel quia non sunt adæquatæ, vel quia æquivocæ seu falsæ. Isti enim philosophi plerique, negantes distinctionem realem animam inter et potentias ejus, non possunt realem facultatum divisionem proponere, et sæpe sæpius facultatem vocant id quod facultas non est.

**IV. Facultatum ordo.**— Triplex datur ordo facultatum seu potentiarum :

1° *Ordo generationis* seu temporis, secundum quem vegetativæ sensitivas præcedunt, et sensitivæ intellectivas. Prius enim existunt in germine animalis seu hominis operationes vegetativæ, postea sensitivæ, deinde intellectivæ.

2° *Ordo dependentiæ* qui duplex est : ex una parte enim, facultates sensitivæ a vegetativis pendent et intellectivæ ab utrisque ; ex altera parte, facultates intellectivæ aliquod imperium exercent in alias facultates, præsertim sensitivas. — Si facultates vegetativæ, sensitivæ et intellectivæ separatim considerantur, in vegetativis, augmentativa potentia a nutritiva pendet, et generativa ab augmentativa. In sensitivis, appetitiva sensitivam, et locomotiva appetitivam supponit. In intellectivis, voluntas sequitur intellectum.

3° *Ordo dignitatis*. Nobilitas et dignitas facultatum ex universalitate objectorum sumitur. Spectata autem universalitate objecti, potentia intellectiva sensitivis præstat, et sensitivæ vegetativis.

when a faculty is passive — it receives power  
only till it reaches another state on it & then  
it becomes active — & then how to explain  
sensation of faculty of sight received power

## CAPUT SECUNDUM

---

# DE FACULTATIBUS SENSITIVIS

---

**Prologus.**— Facultates sensitivæ sunt principia immediata, quibus anima corpori unita, materialia singularia cognoscit, appetit, et motu locali assequitur. Alia est enim facultas sensitiva cognoscitiva, nempe sensus tum externi, tum interni ; alia facultas appetitiva, nempe appetitus sensitivus, cui præmitteremus quædam dicenda de appetitu in genere ; alia tandem facultas locomotiva. Unde quinque erunt articuli hujusce capitis secundi, quorum materia sequenti schemate ordine disposita proponitur.

DE FACULTATIBUS SENSITIVIS

<b>De sensibus externis</b>	Sensus externi definitio		
	Organa sensationis Systema nerveum	cerebro-spinale	Axis (centrum) { Encephalum { Cerebrum Cerebellum Medulla oblongata Medulla spinalis
			Nervi (pars media) { Motores (centrifugi) Sensitivi (centripeti) Mixti
			Organa sensoria (pars peripherica) { Oculus Auris Nasus Lingua Cutis
		Sympathicum	
	Objectum sensus	Sensibile per se	Proprium { Visus : lux et color Auditus : sonus Olfactus : odor Gustus : sapor Tactus : Resistens extensum, temperatura
			Commune : Motus, quies, numerus, figura et magnitudo
		Sensibile per accidens : vita, substantia	
		Ordo sensuum externorum { Ratione dignitatis Ratione generationis	
		Operatio sensitiva { Sensatio est cognitio Sensus est potentia passiva Species sensibiles Duplex momentum : passivum, activum Sensatio definitur	
	Subjectum sensationis { Thesis.—Sensatio externa non fit in cerebro, sed in organis periphericis.		

<b>De sensibus internis</b>	Definitio	
	Numerus	{ Sensus communis Phantasia Æstimativa Memoria
		Organum
		Sensus communis { Definitio Munera
		Phantasia { Objectum Utilitas
Æstimativa		
Memoria		
Species sensibiles in sensibus internis		



- De appetitu  
in genere { Appetitus naturalis et elicivus  
Facultas appetitiva ab appetitu naturali distinguitur.  
Existunt facultates appetivæ.  
Facultas appetitiva a cognoscitiva distinguitur.  
Appetitus duplex : sensitivus, intellectus
- De appetitu  
sensitivo { Notio  
Distinctio ab appetitu rationali  
Divisio { Appetitus concupiscibilis  
Appetitus irascibilis  
Distinctio realis appetitus concupiscibilis ab irascibili  
Passiones { Appetitus concupiscibilis { Amor, Odium  
Desiderium, Fuga  
Gaudium, Tristitia  
Appetitus irascibilis { Spes, Desperatio  
Audacia, Timor  
Ira  
Organum appetitus sensitivi  
Appetitus sensitivus in brutis et in homine.
- De facultate  
locomotiva { Definitio  
Organum  
Motus vitales { Automatici  
Reflexi { Conscii  
Inconscii  
Spontanei  
Vis locomotiva realiter distinguitur ab appetitu.  
Vis locomotiva in brutis et in homine.

## ARTICULUS I

---

### DE SENSIBUS EXTERNIS

---

**I. Sensus externi definitio.**—*Sensus externus est facultas organica cognoscitiva singularium materialium exteriorum a quibus hic et nunc movetur et alteratur.* Ex illa definitione, ut jam explicavimus, <sup>(1)</sup> apparet : 1°) sensum esse facultatem organicam quæ, scilicet, mediante organo operatur ; 2°) sensum externum habere ut objectum *materialia singularia exteriora*, ideoque distingui tum a sensibus internis qui materialia singularia sed interna percipiunt, tum ab intellectu qui universalialia seu immaterialia vel materialia modo immateriali apprehendit ; 3°) sensum esse potentiam passivam quæ indiget moveri et immutari ab objecto suo.

Sensus externi sunt quinque numero : visus, auditus, olfactus, gustus et tactus.

**II. Organa sensationis.**—Organa sensationis ad *systema nerveum* pertinent cujus structura (anatomia) et functiones (physiologia) describendæ sunt.

*Systema nerveum* est duplex : *systema cerebro-spinale*, quo absolvuntur functiones vitæ sensitivæ, et *systema ganglionare* seu *sympathicum*, quod ordinatur ad functiones vitæ vegetativæ.

---

(1) *Critica*, p. 198.

**Systema cerebro-spinalis** tribus constat partibus : *parte centrali*, quæ *axis cerebro-spinalis* dicitur ; *parte peripherica*, quæ complectitur organa sensoria ; *parte media*, quam constituunt *nervi cerebro-spinales*, qui uniunt inter se partem periphericam et partem centram.

1° **Axis cerebro-spinalis.** — Centrum cerebro-spinalis in duas dividitur partes quæ sunt : *encephalum* et *medulla spinalis*.

a) *Encephalum* ex tribus constat partibus : ex *cerebro*, *cerebello*, et *medulla oblongata*.

*Cerebrum*, in superiore parte cranii contentum, dividitur in duas æquales *hemisphæras* quæ, pluribus *circumvolutionibus* præditæ, diversis fissuris in quatuor lobos distribuuntur : *lobus frontalis*, *lobus parietalis*, *lobus temporalis*, et *lobus occipitalis*. *Cerebrum* præest actibus cognitionis sensitivæ, et videtur esse centrum vitæ cognoscitivæ sensitivæ.

## SYSTÈME CÉRÉBRO-SPINAL

### I.—CENTRES NERVEUX

#### *Axe cérébro-spinal*

<b>Encéphale</b> (protégé par les méninges et la boîte crânienne)	<b>Cerveau</b>	deux hémisphères cérébraux comprenant chacune quatre lobes: frontal, pariétal, temporal, occipital. Substance grise (cellules nerveuses), l'écorce grise cérébrale et ganglion de la base. Substance blanche (fibres nerveuses) interne. Centre des actes réflexes conscients.
	<b>Cervelet</b>	deux hémisphères cérébelleux L'écorce grise cérébelleuse, substance blanche interne Centre de coordination des mouvements? Organe de la vie affective?
	<b>Moelle allongée ou bulbe rachidien</b>	Substance grise interne, substance blanche externe. Conductrice des courants nerveux, centre réflexe.

<b>Moelle épinière</b> (protégée par les méninges et le canal rachidien)	Substance grise interne, substance blanche externe. Conductrice des courants nerveux, des impressions et des ordres. Centre des actes réflexes inconscients.
---	--



*Cerebellum* in posteriore parte cranii ponitur, et in duas hemisphæras, sicut cerebrum, dividitur. Ad ipsum pertinere videtur coordinare motus animalis, et esse centrum vitæ affectivæ.

*Medulla oblongata* cerebrum cum medulla spinali jungit. Centrum videtur vitæ vegetativæ.

b) *Medulla spinalis* est prolongatio medullæ oblongatæ in columnam vertebralem usque ad secundam vertebralem lumborum.

In toto axi cerebro-spinali, duplex substantia invenitur : una *cinerea* (grise) quæ ex cellulis nerveis constat, altera *alba* quæ ex fibris nerveis constituitur. In cerebro et cerebello, substantia cinerea in parte exteriori existit, alba autem, in parte interiori. In medulla oblongata et in medulla spinali, substantia alba in parte exteriori, et cinerea in interiori parte reperitur, medulla spinalis duplici munere fungitur : ad encephalum impressiones nerveas transmittit, et centrum habetur actuum reflectoriorum. <sup>(1)</sup>

2° **Nervi.**— *Nervi* sunt funiculi ex fibris nerveis compositi, qui ex cerebro et medulla spinali proficiscuntur et quibus

(1) « La moelle épinière joue un double rôle : elle est conductrice des courants nerveux, elle est centre d'actes réflexes. » J. GUIBERT, *Anatomie et Physiologie de l'homme*, p. 143.

## SYSTÈME CÉRÉBRO-SPINAL :

### II.—LES NERFS

Nature	{ Fils conducteurs des courants nerveux, organes essentiels de la sensibilité et du mouvement. 12 paires de nerfs craniens partent de l'encéphale. 31 paires de nerfs rachidiens partent de la moelle épinière : 8 cervicales, 12 dorsales, 5 lombaires, 6 sacrées. Nerfs <i>centripètes</i> , conducteurs des <i>impressions</i> aux centres nerveux. Nerfs <i>centrifuges</i> , conducteurs des <i>ordres</i> des centres nerveux aux organes. Nerfs <i>mixtes</i> , formés de fibres motrices et de fibres sensitives. Nerfs <i>moteurs</i> , se terminant aux muscles dont ils commandent et dirigent les mouvements (n. centrifuges). Nerfs <i>sensitifs</i> , qui aboutissent aux organes périphériques des sens (n. centripètes).
Nombre	
Espèces	

impressiones et impulsiones sensitivæ deferuntur <sup>(1)</sup>. Qui ad centra, nempe ad cerebrum vel medullam spinalem, impressiones exterius acceptas deferunt, vocantur *centripeti*; qui vero impulsiones a centro ad organa peripherica transmittunt, dicuntur *centrifugi*.

Ex cerebro duodecies bini nervi proficiscuntur (*nerfs craniens*), et organis ipsius capitis inseruiunt. Ex medulla spinali trigesies semel bini nervi proficiscuntur (*nerfs rachidiens*) qui distinguuntur in collares, dorsales, lumbales et sacrales. Nervorum pars maxima ex medulla spinali egrediuntur. Substantia cinerea in medulla spinali formam habet litteræ X, cujus partes extremæ *cornua* dicuntur; ex partibus anterioribus nascuntur *nervi motores*, ex partibus posterioribus, *nervi sensitivi*, ita ut unusquisque nervus duplicem habeat radicem: unam anteriorem et motricem, alteram posteriorem et sensitivam. Ambæ radices dum conjunguntur *nervum mixtum* constituunt. Inde distributio nervorum in nervos *motores*, *sensitivos*, et *mixtos*. <sup>(2)</sup> Nervi motores ad musculos termi-

(1) « Les fibres et les nerfs sont des organes de conduction. Les différentes fibres qui, réunies forment un nerf, n'ont pas de communication directe entre elles, chaque fibre constitue un conducteur isolé. La *conductibilité* exige comme condition essentielle que le cylindre-axe soit continu, c'est-à-dire se poursuive ininterrompu à travers les étranglements que présente la fibre. On a mesuré la vitesse du courant nerveux: elle est de 30 mètres environ à la seconde dans les nerfs moteurs, de 60 mètres dans les nerfs sensitifs. Il en résulte, semble-t-il, que ce courant n'est assimilable ni au courant électrique, ni aux vibrations lumineuses, ni aux vibrations sonores. Pourtant il se passe dans le nerf, pendant la transmission nerveuse, des phénomènes chimiques, thermiques et électriques.» D. MERCIER, *Traité élémentaire, Psychologie*, p. 28.

(2) « De la substance grise de la moëlle épinière; des pédoncules cérébraux et des ganglions de la base du cerveau... partent des fibres nerveuses périphériques, formant par leur ensemble les nerfs. Au point de vue *fonctionnel*, on distingue les nerfs *moteurs* qui commandent les contractions musculaires, et les nerfs *sensitifs*; ou plus exactement on distingue des fibres *motrices* et des fibres *sensitives*; en effet beaucoup de nerfs sont *mixtes* ou *sensitivo-moteurs*, c'est-à-dire, composés de fibres des deux sortes. Périphériquement les fibres motrices se terminent dans les muscles par des expansions fibrillaires très fines, dont l'ensemble est connu sous le nom de *plaque motrice*;



nantur, nervi sensitivi, ad organa sensoria. Impressio sensibilis seu excitatio externa organorum dirigitur motu centripeto ad cellulas nervosas medullæ, in quibus determinatur motus centrifugus ad musculos ; ille motus ex sola excitatione externa determinatus absque influxu voluntatis, dicitur actus reflectorius (*acte reflexe*) <sup>(1)</sup>.

3° **Organa sensoria.** — Pars peripherica systematis cerebro-spinalis organa sensoria complectitur, quorum brevis nunc fit descriptio.

a) *Organum visus.* — Oculus est organum visus : intra civitatem (orbitam) defossus est ut melius protegatur contra varia pericula, ad quæ vitanda etiam ordinantur *palpebræ* claudendæ vel aperiendæ ope *musculorum*. Palpebræ autem *ciliis* terminantur quæ cum *superciliis* oculum protegunt contra pulverem, sudorem et lucis intensitatem. Ad motum oculi concurrunt tum *musculi* quibus moventur, tum *humor lacrymalis* quo servatur conveniens humiditas.

les fibres sensitives, par un appareil sensitif qui est spécial pour chaque organe des sens. L'ensemble formé par les fibres sensitives, avec les cellules centrales auxquelles elles aboutissent et leur épanouissement périphérique constitue proprement les organes des sens. Chaque sens possède des filaments terminaux différents, adaptés chacun à un excitant normal propre. Ce sont comme des appareils multiplicateurs destinés à renforcer l'excitation extérieure. On les appelle respectivement pour le toucher, le goût, l'odorat, l'audition et la vision, les *corpuscules* du tact, les *papilles* de la langue, les *cellules olfactives*, les *organes de Corti*, les *cônes* et les *bâtonnets* de la rétine.» D. MERCIER, op. cit. p. 25.

(1) « On appelle *actes réflexes* les actes qui se font dans l'organisme sous l'influence d'une impression externe ou interne, sans être commandés par la volonté. Leur trait caractéristique est d'être *involontaires* ; ils ne sont pas nécessairement inaperçus. Or voici le mécanisme de ces actes. Si l'on pique votre doigt, vous retirez brusquement votre main. La piqûre a fait impression sur un point sensible ; l'ébranlement se transmet à la moëlle épinière par un nerf centripète ; reçu dans une cellule des cornes postérieures, le courant nerveux, au lieu de remonter au cerveau, va directement à une grosse cellule motrice, la décharge nerveuse opérée par cette cellule va, par un nerf, contracter un muscle qui produit le mouvement. Ainsi, la moëlle épinière a été le centre nerveux où s'est effectuée la transformation d'impression sensible en impulsion motrice.» J. GUIBERT, *Anatomie et Physiologie de l'homme*, p. 143 et suiv.



Ipse globus oculi duplici vestitur tunica : *sclerotica*, quæ in parte anteriore *cornea diaphana* terminatur et *choroïda*, in eadem parte terminata *corpore ciliari* et *iride* cujus centrum *pupilla* occupat. Oculus ad instar cameræ obscuræ construitur, in qua sunt *humor aqueus*, *crystallinus* et *corpus vitreum*. *Retina*, fundum oculi occupans, proprium est visus organum, cum sit terminus nervi optici qui a cerebro profectus, per posterius scleroticæ et choroïdæ foramen ingrediens, in retinam sese expandit et efflorescit in axigua nervea elementa quæ *bacilla* et *coni* (bâtonnets et cônes) vocantur, et ad receptionem imaginis sensibilis ideoque ad visionem maxime conferunt.

Oculus igitur est verum instrumentum opticum : *iris* quantitatem luminis admittendam dilatatione sua vel contractione moderatur ; *crystallinus* et *corpus ciliare*, oculum ad diversas objectorum distantias accommodat ; *cornea*, *humor aqueus*, *crystallinus*, et *corpus vitreum* sunt media refringentia et munus exercent lenticulæ convergentis ; tandem ima-

## SYSTÈME CÉRÉBRO-SPINAL

### III. — LES ORGANES DES SENS

Organe de la vue L'Œil	{	Organes accessoires	{ Orbites, Paupières, Cils, Sourcils. Appareil lacrymal, Muscles.
		Enveloppes	{ <i>Sclérotique</i> , enveloppe externe ; en avant <i>cornée transparente</i> . <i>Choroïde</i> , enveloppe moyenne : elle donne naissance en avant, à l' <i>iris</i> , et au <i>corpus ciliaire</i> .
		Organe récepteur	{ <i>Rétine</i> (épanouissement du nerf optique, <i>cônes</i> et <i>bâtonnets</i> ).
		Milieux transparents	{ <i>Cornée transparente</i> en avant, puis <i>humeur aqueuse</i> , <i>crystallin</i> , <i>corps vitré</i> .
	{	Fonctions	{ L'œil est un instrument d'optique et un appareil sensible. <i>Iris</i> règle la quantité de lumière admise dans l'œil. <i>Crystallin</i> et <i>corpus ciliaire</i> accommodent l'œil aux distances. <i>Rétine</i> , est l'organe visuel proprement dit, perçoit les images des objets.



b) *Organum auditus*.—Auris est organum auditus ; in triplicem dividitur partem, scilicet, in aurem *externam*, *mediam* et *internam* quæ etiam *labyrinthus* dicitur. *Auris externa* ea est quæ exterius oculis patet, et cujus munus est colligere copiam undarum sonorarum, et mediante *concha* (conduit auditif) ad aurem *mediam* dirigere.

*Auris media* plura continet elementa ex quibus resultat, *tympani membranam*, *fenestram ovalem*, *fenestram rotundam* *catenam ossiculorum*, et *tubam Eustachii* qua auris communicat cum faucibus prope pharyngem, et cujus munus est æquilibrium servare inter aurem *internum* et *externum*.

*Auris interna* tribus constat partibus, quæ sunt : *vestibulum* quod cum aure *media* mediante fenestra ovali communicat, *canales semi-circulares* a vestibulo mediantibus canali-bus, et in parte inferiori cum aure *media* per fenestram *rotundam*. *Nervus acusticus* in cochlea efflorescit in innumeras (fere 6000) fibras nerveas ad modum chordarum citharæ dispositas, quæ vibrationes sonoras recipiunt, et, sicut chordæ instrumenti musici, sub influxu illarum vibrationum resonant. Istæ fibræ, suum nomen a Corti <sup>(1)</sup> trahentes, *cortianæ*

---

La meilleure solution est que le sens suit la direction des rayons lumineux ; les rayons qui sont inférieurs sur la rétine viennent du haut des objets ; les rayons supérieurs viennent d'en bas : en les suivant nous extériorisons dans leur vraie position les points lumineux d'où ils sont partis.» J. GUIBERT, *Anatomie et Physiologie animales*, p. 321.

(1) « Jusqu'au milieu de ce siècle, on avait pensé que les vibrations de la membrane du tympan, communiquées par la chaîne des osselets au nerf auditif, suffisaient à expliquer le merveilleux mécanisme de l'audition. Mais récemment, le célèbre anatomiste Corti a découvert dans le tube osseux et spiraloïde du limaçon, une membrane de la plus étonnante structure, qui paraît être l'organe principal de l'ouïe. Imaginez une harpe composée de six mille cordes tendues ou vibrantes, mais une harpe microscopique d'une délicatesse et d'une précision infinies : la corde la plus courte n'a guère qu'un vingtième de millimètre de longueur, la plus longue et la moins élevée un demi millimètre environ, imaginez cela et vous aurez une idée sommaire des fibres de Corti. Le nerf acoustique qui plonge dans l'axe du limaçon, envoie de là, en s'épanouissant, une de ses ramifications à chacune des six mille fibres, d'une manière que l'on n'a pas encore éclaircie, mais qui doit être de nature à recueillir les vibrations de la fibre correspondante.

Voici maintenant la théorie qui nous expliquera le jeu de cet organe. C'est un principe d'acoustique qu'une corde, restant invariable dans sa tension et ses autres conditions, donnera toujours la même note ; et que deux cordes



dicuntur, et præcipuum potentiæ auditivæ organum constituunt.

Auditio fit secundum quod vibrationes sonus exterioris, aure externa collectæ, concham ingrediuntur, usque ad membranam tympani porriguntur, et ad aurem internam per fenestram ovalem mediante catena ossiculorum transmittuntur; tandem per vestibulum et canales semi-circulares usque ad organa Corti perducuntur. Sonus hoc modo receptus potentiam auditivam determinat quæ reactione actum auditivum elicit.

c) *Organum olfactus.*—*Nasus* et *nasales* organum olfactivum constituunt. *Nasus* est pars externa, fossæ nasales, pars interna. Istæ fossæ exterius desinunt per partem inferiorem, per partem vero superiorem ad buccam terminantur. Paries interna ipsarum *membrana pituitaria* vestitur, in qua nervus olfactivus efflorescit in cellulas olfactivas, ex quibus præsertim olfactus organum resultat. Sapores in istis cellulis recipiuntur, et olfactus, ista impressione determinatus, actum suum exercet.

d) *Organum gustus.*—*Lingua* præcipuum gustus organum constituit, licet in quadam parte palati et in pharynge quædam gustativa sensibilitas adesse videatur. In lingua nervi glosso-pharyngiales desinunt in *papillis* quæ anteriorem præsertim linguæ partem pervadunt. Sapores irritando papillas, impressione sua potentiam gustus ad actum eliciendum determinant.

---

ayant été exactement accordées pour la même note, pour un *sol* par exemple, si l'une est mise en mouvement, l'autre entrera spontanément en vibration, par influence et résonnera à l'unisson; tandis qu'elle demeurerait en repos, si elle avait été accordée pour une note différente... Il est donc facile d'expliquer le jeu des organes de Corti. Les six mille fibres étant accordées pour les quarante-neuf notes des sept gammes que l'oreille humaine peut entendre, et pour un nombre immenses d'intervalles décroissants entre chacune de ces notes — environ 5376 intervalles — cet organe sera capable de vibrer spontanément à l'unisson de toutes les notes de l'échelle diatonique, de tous les accords, et même de tous les timbres.» FARGES, *L'idée de Dieu*, Paris 1894, pp. 138, 139.

e) *Organum tactus*.—Cutis, constans *epidermi* et *dermate*, organum tactus dicitur. Organa tactilia sunt extremitates nervorum qui in dermate terminantur per fibras nerveas vel papillas in quibus insunt *corpuscula tactus*. Illa filamenta nervea, per totam corporis superficiem diffusa, impressionem rerum sensibilibus recipiunt, quibus tactus ad sentiendum determinatur. Non omnes corporis partes eadem virtute ad tactum exercendum donantur: hæc virtus a multitudine et subtilitate nerveorum filamentorum pendet, et in manibus, præsertim in digitorum extremitatibus invenitur.

**Systema ganglionare seu sympathicum** gangliones efformant quæ ex uno et altero latere columnæ vertebralis sese extendit, aliæ autem intra viscera distribuuntur. *Nervi systematis sympathici*, gangliones inter se, cum medulla spinali, vel cum organis vitæ vegetativæ uniunt. Systema sympathicum functionibus vitæ vegetativæ præest: motus cordis et viscerum, cursus sanguinis ipsi subjiuntur. <sup>(1)</sup>

**III. De objecto sensuum externorum.** — Objectum materiale, quod natum est movere sensum, *sensibile* dicitur. Sensibile autem dividitur in *sensibile per se*, et *sensibile per accidens*.

*Sensibile per se* est illud quod movet vel influit movendo sensum; v. g. color, magnitudo;—*sensibile per accidens*, illud quod non movet, sed conjungitur cum eo quod movet, scilicet, cum sensibili per se, v. g., substantia.

---

(1) « Le grand sympathique innerve particulièrement les viscères et dirige les fonctions de nutrition . . . Le grand sympathique est à la fois sensible et moteur. Les sensations qu'il donne sont généralement vagues, difficiles à localiser, souvent inaperçues. Les mouvements qu'il produit, ceux du cœur, des viscères, des vaisseaux sanguins sont soustraits à l'action de la volonté et rentrent dans la catégorie des réflexes. Du grand sympathique se détachent les nerfs *vaso-moteurs* qui règlent le cours du sang en modifiant le calibre des vaisseaux sanguins.

Comme les ganglions sympathiques sont en relations avec l'axe cerebro-spinal, il résulte que toutes les impressions un peu vives de la vie de relation ont un écho dans les organes de la vie nutritive, et réciproquement.» J. GUIBERT, *Anatomie et physiologie de l'homme*, pp. 140, 145, passim.



Sensibile *per se* illud dicitur *proprium*, quod ab uno tantum sensu percipitur, ut color ; aliud dicitur *commune*, illud quod a pluribus sensibus percipitur, ut figura, motus.

Sensibile proprium *visus* est *lux* et *color*, unde visus definitur : sensus externus lucem et colores percipiens.

Sensibile proprium *auditus* est *sonus*, et auditus dicitur : sensus externus percipiens sonos.

Sensibile proprium *olfacius* est *odor*, qualitas inhærens minutissimis corpusculis quæ a quibusdam substantiis exhalantur ; unde olfactus est sensus externus percipiens *odores*.

*Sapor* est sensibile proprium *gustus* qui ideo definitur : sensus externus percipiens sapes. <sup>(1)</sup> Corpora sapida ut percipiantur dissolvi prius indigent.

Sensibile proprium *tactus* est resistens extensum et temperatura, seu calidum et frigidum. Tactus est sensus fundamentalis cujus organum per totum corpus diffunditur, et in aliis sensibus etiam invenitur.

« Cum sensus tactus sit quasi fundamentum aliorum sensuum, in organo uniuscujusque sensus non solum invenitur proprietas illius sensus, cujus est organum proprium, sed etiam proprietas tactus. » <sup>(2)</sup>

~~*Sensibilia communia*~~ sunt quinque numero : motus, quies, numerus, figura et magnitudo, quorum tria prima ab omni-

---

(1) « Nous rapportons fréquemment au goût des sensations dues à d'autres sens et notamment à l'odorat. La saveur de la plupart des corps est due, le plus souvent, uniquement à l'arôme qu'ils dégagent dans la bouche, mais qui est perçue par l'appareil olfactif ; telles sont par exemple les saveurs dites aromatiques. En pinçant le nez entre les doigts, ce qui empêche le passage de l'air par les fosses nasales, et, par suite, abolit l'odorat, on voit qu'un grand nombre de substances, comme le vin, le café, le thé, le chocolat, n'ont plus aucun goût. La saveur de ces corps n'est donc en réalité qu'une trompeuse apparence ; ce ne sont que des parfums, et pour un individu chez lequel le sens de l'odorat est aboli, ce qui arrive, par exemple, quand on est atteint d'un violent rhume de cerveau, la plupart des aliments sont aussi privés de goût qui pourrait l'être un morceau d'éponge ou de papier. Les seules saveurs qui résistent alors sont celles dites sucrées, amères, salées et acides. » LE BON, *La Vie*, p. 693.

(2) S. THOMAS, *QQ. DD. de Veritate*, q. 22, a. 5.



bus sensibus, et duo ultima a visu et tactu percipiuntur. Sensus percipiunt sensibilia communia mediante sensibili proprio.

*Sensibilia per accidens* sunt multa, si considerentur in particulari, respectu unius tantum sensus; sic v. g. dicitur quis se gustare *album*, album per se videtur, per accidens gustari potest. Si sensibile per accidens in universali consideretur respectu omnium sensuum, vita et substantia dicuntur sensibilia per accidens.

**IV. Ordo sensuum externorum.** — Ordo sensuum duplici ratione considerari potest, dignitatis et generationis.

1° *Ratione dignitatis.* Nobilior et excellentior sensuum omnium est *visus*, tum quia *spiritualior* ceteris existit, tum quia ad innumerabilia sese extendit, ideoque est magis cognoscitivus. Alii sensus ordine dignitatis sic sequuntur: auditus, qui vulgo organum disciplinæ vocatur, olfactus, gustus et ultimum tenens locum, tactus qui materialior est omnium sensuum.

2° *Ratione generationis.* In ordine generationis primus sensus est tactus, in quo alli fundantur, et secundus, gustus; ad vitam animalis conservandam sunt enim maxime necessarii ideoque inveniuntur etiam in animalibus imperfectis in quibus alii sensus deficiunt. Post tactum et gestum ordine evolvuntur odoratus, visus et auditus.

**V. De operatione sensitiva.** — 1° *Sensatio est cognitio* quædam. *Cognitio autem fit secundum quod cognitum est in cognoscente.* Ad cognitionem enim tria requiruntur virtus cognoscitiva, res cognoscenda et præsentia rei cognitæ in cognoscente. *Res cognita est in cognoscente non secundum esse suum reale et materiale, sed secundum sui similitudinem, seu, ut dicitur, secundum esse suum intentionale;* esse enim intentionale nihil aliud est quam esse cogniti in cognoscente. Sensatio igitur supponit similitudinem rei sensibilis in ipso sentiente seu in sensu.

2° *Sensus externus est potentia passiva*, scilicet, potentia quæ indiget determinari ad agendum objecto suo. Sensus enim est de se indifferens ad perceptionem unius vel alterius objecti in individuo; visus determinatur quidem ad percipiendum colorem, non autem tale vel tale objectum coloratum. Id quod est de se indifferens non potest ab indifferentia cessare, nisi principio extrinseco ad aliquid determinetur. Sensus ad sentiendum hoc particulare objectum actione istius objecti determinatur. Etenim objectum sensibile agit in sensum imprimendo sui similitudinem. Sic videmus quod imago rei in retina pingitur, figura rerum in tactu imprimitur, sicut sigillum in cera, etc. Hæc autem similitudo impressa in sensum ab ipso objecto dicitur *species sensibilis*, seu species impressa.

3° **Species sensibilis.**—*Species sensibilis est similitudo intentionalis objecti, ab ipso objecto in sensum impressa, determinans sensum ad sentiendum et specificans sensationem.*

Dicitur a) *similitudo intentionalis*, quia est repræsentatio vi cuius objectum cognitum esse habet in cognoscente, nempe in sentiente.

Dicitur b) *objecti*, quia species sensibilis est repræsentatio objecti sensibilis. Species immediate repræsentat *sensibile per se*, et mediante sensibili per se, *sensibile commune et sensibile per accidens*.

Dicitur c) *ab ipso objecto in sensum impressa*, quia causa efficiens speciei sensibilis est ipsum objectum quod sensatione percipitur. Species sensibilis est *species impressa* non autem *species expressa* in ipso actu sensationis: in sensatione externa non datur species expressa locum tenens objecti in ratione termini cognitionis sensitivæ, quia cognitio terminatur ad objectum per se præsens sensui. Tamen sensus externus speciem sentiendo producit non quidem intra se, sed in sensibus internis. <sup>(1)</sup>

(1) Cf. JOANNES A S. THOMAS, *Cursur philosophicus*, t. I, p. 624.

Dicitur *d) determinans sensum ad sentiendum et specificans sensationem*, quia duplex datur munus speciei sensibilis: determinare sensum ad sentiendum, et esse principium formale ipsius sensationis. Quod enim fiat *hæc* sensatio, v. g., visio hujus libri non autem alterius, ex ipsa specie sensibili habetur.

Species sensibilis non est igitur id *quod* sentitur, sed id *quo* sentitur, nempe medium quo determinatur sensus ad principium, non autem ut terminus sensationis. Id quod sentitur, id quod est terminus sensationis, est ipsum objectum externum cujus species est similitudo.

4° *Duplex momentum* igitur in sensatione distinguitur: primum *passivum*, in quo sensus actionem sensibilis objecti recipit; ~~secundum *activum*~~, in quo ipse sensus ad agendum determinatus actum suum elicit. In primo momento, sensatio est quid subjectivum et est affectio sentientis; in secundo momento, sensatio est quid objectivum et est cognitio seu perceptio objecti.

5° *Sensatio externa* definitur ita ut sit: *operatio propria sensus peripherici apprehensiva sensibilis singularis exterioris moventis in præsentis*. <sup>(1)</sup>

Dicitur *a) operatio propria sensus*, ut distinguatur tum ab actione objecti sensibilis in sensum, tum a motibus organi qui ope musculorum exercentur, ut, v. g., elevatio vel conversio oculorum.

Dicitur *b) peripherici*, ut distinguatur sensatio externa a sensatione interna.

Dicitur *c) apprehensiva*, quia sensatio est cognitio quædam.

Dicitur *d) sensibilis singularis exterioris*, tum quia res externa est terminus sensationis, tum quia objectum sensationis est res sensibilis externa ut singularis, non autem res sensibilis modo universali considerata. In hoc enim sensus

---

(1) LORENZELLI, *Philosophiæ theoreticæ Institutiones*, t. II, p. 22.



ab intellectu differt quod singularia tantum percipit, dum intellectus universalia apprehendit.

Dicitur *e) moventis*, quia res sensibilis movet sensum, ipsum determinando ad sentiendum.

Tandem *f) dicitur in præsenti*, quia res sensibilis non potest movere sensum nisi sit præsens. Sensus externus in hoc etiam differt a sensu interno qui potest res percipere in earum absentia.

**VI. De subjecto sensationis.** — Duplex potest moveri quæstio de subjecto sensationis. *Prima* inquit utrum subjectum sensus seu facultatis sensitivæ sit corpus solum, ut dicunt materialistæ, vel anima sola, ut posuit Cartesius, vel compositum animæ et corporis, ut docent S. Thomas et scholastici. Jam loquendo de facultatibus in genere sententiam scholasticam vindicavimus. <sup>(1)</sup> Nihil hic addendum videtur.

*Secunda* quæstio de sede proxima sensationis movetur, utrum, scilicet, admissa necessitate organorum et nervorum ad excipiendam et deferendam ad cerebrum impressionem objectorum, sensatio fiat in cerebro, ut docent multi physiologi cum Cartesianis, vel in organis periphericis, ut affirmant scholastici, quibuscum sequens proponitur sententia. <sup>(2)</sup>

**THESIS.**—SENSATIO EXTERNA NON FIT IN CEREBRO,  
SED IN PERIPHERICIS ORGANIS.

1° *Ex sensu communi.* Sensus communis manifeste affirmat sensationem in organis periphericis perfici: omnes enim et singuli homines dicunt se oculo videre, auribus audire, non autem se cerebro videre, audire, tangere. Atqui non est rejiciendum testimonium sensus communis nisi de contrario evidenter et certo constet. Ergo sensatio externa non fit in cerebro, sed in respectivis organis periphericis.

(1) Cf. p. 193.

(2) Cf. FARGES, *l'Objectivité de la perception des sens externes*, pp. 119-154; FONTAINE, *La sensation et la pensée*, Louvain 1885, pp. 76-77; URRABURU, op. cit. t. V, pp. 638-653.

2° *Ex manifesta adaptatione organorum.* Ibi perficitur sensatio, ubi inveniuntur organa ad sensationem maxime accommodata. Atqui in organis periphericis, non autem in cerebro, inveniuntur organa ad sensationem externam, visivam, auditivam, etc, optime accommodata, ut ex brevi descriptione organorum apparet. Ergo sensatio externa in organis periphericis perficitur, non autem in cerebro. <sup>(1)</sup>

3° *Ex falsis suppositis quibus nititur sententia contraria.* Physiologi dixerunt sensationem perfici in cerebro non autem in organis, duplici fundamento innixi. Primum fundamentum est nervum componi ex substantia alba, non autem ex cinerea, in qua sensibilitas residet ; secundum, nervum destitui etiam cellulis nerveis ad sensibilitatem necessariis, ideoque nervum esse mere conducentem sensationem. Atqui ex peritissimorum physiologorum inventis, jam hodie apparet substantiam cineream et cellulas nerveas in ipsis nervis reperiri. Ergo sententia contraria fundamento destituitur. <sup>(2)</sup>

Nec dicatur, si sensatio externa in organis periphericis perficiatur, cerebrum fieri inutile, inutilem quoque conjunctionem organorum periphericorum cum cerebro mediantibus nervis. Etenim nullo modo negatur necessitas cerebri, quia præter sensationem externam, sensatio datur interna quæ

(1) « Lorsque deux postes télégraphiques se correspondent (c'est la comparaison favorite des adversaires qui font des organes des sens de simples appareils de transmission) je vois des appareils également merveilleux fixés au bureau qui expédie, et au bureau qui reçoit. Mais ici, au contraire, toutes les merveilles de l'art divin ont été accumulées dans le premier de ces deux postes. Pour recevoir, dans l'oreille ou dans l'œil les vibrations sonores ou lumineuses, il me faut non seulement les six mille fibres de Corti ou les myriades de cônes et de bâtonnets rétinien, mais une profusion d'appareils plus étonnants les uns que les autres, adaptés à chaque espèce de vibration ; tandis qu'au cerveau, pour recevoir ces mêmes vibrations, point d'organes spéciaux apparents : un centre, une cellule élémentaire peut suffire. » FARGES, *op. cit.* pp. 148, 147.

(2) « C'est un dogme sans preuve ; peut-être, un jour, sera-t-on étonné de notre persistance unanime à adopter sans preuve une idée fausse. » RICHEL, *Physiologie des nerfs*, p. 525, 667.

externam præsupponit et complet, et cujus organum cerebrum existit, ut in sequenti articulo apparebit. <sup>(1)</sup>

---

ARTICULUS II

---

DE SENSIBUS INTERNIS

---

**I. Definitio sensuum internorum.** — *Sensus internus est facultas organica apprehensiva et dijudicativa sensationum, necnon et sensibilibus externorum in eorum præsentia et absentia.*

Dicitur 1° *facultas organica*, principium nempe immediatum operationis quod mediante organo exercetur.

Dicitur 2° *apprehensiva et dijudicativa*, quia est facultas cognoscitiva ad quam pertinet sensationes et sensata non tantum divisim percipere, sed ad unitatem redigere, alia ab aliis discernere, rationem utilitatis vel nocimenti in ipsis deprehendere, quod est de ipsis aliquo modo quasi dijudicare.

---

(1) « La sensation par les sens externes a toujours été regardée comme une sensation incomplète et absolument insuffisante pour la vie sensible. Les sens extérieurs, nous dit saint Thomas, ne perçoivent que les objets extérieurs, l'oreille entend le son, l'œil voit la lumière ; mais ces organes ne peuvent se replier sur eux-mêmes pour sentir leurs sensations et en avoir conscience ; à plus forte raison, ne peuvent-ils se replier sur les autres organes pour comparer et grouper des sensations d'espèces différentes. C'est donc par une faculté centrale (faculté organique comme toutes les facultés sensibles), c'est par l'organe central de l'encéphale, que nous sentons nos diverses sensations, que nous les coordonnons, et les conservons. Sans cette faculté centralisatrice qui pourrait distinguer la couleur du son ou de l'étendue résistante ? Qui pourrait établir ces comparaisons indispensables entre les données de chaque sens ? Comment le tact pourrait-il compléter si admirablement l'éducation de la vue, et la vue celle du tact ? Comment tous les sens pourraient-ils s'entraider, s'ils n'étaient unis par un centre commun ? . . . Donc, bien loin de nier l'importance d'un centre commun, d'un organe central, la philosophie thomiste en a toujours affirmé la nécessité et entrevu l'existence, longtemps avant les découvertes qui lui donnent raison. » FARGES, *op. cit.* pp. 147, 148.



Dicitur 3° *sensationum necnon et sensibilibus externorum*, quia objectum sensuum interiorum sunt sensationes et sensata sensuum exteriorum, ideoque sensus interni sensus externos præsupponunt, et cognitionem ipsorum perficiunt.

Dicitur 4° *in eorum præsentia et absentia*, quia sensus internus ab externo differt in hoc quod secundum objecta non percipit nisi sint præsentia, et actu actione sua sensum moveant ; primus, nempe sensus internus, objecta percipit etiam in eorum absentia.

**II. Numerus sensuum interiorum.** — Sensus interni quatuor numerantur a scholasticis, duces Aristotelem et S. Thomam sequentibus : *Sensus communis, phantasia, memoria, æstimativa.*

S. Thomas sequenti argumentatione tum existentiam, tum distinctionem sensuum interiorum ab invicem demonstrat.

« Ad perfectam sensus cognitionem quæ animali sufficiat quinque requiruntur. *Primo* quod sensus recipiat speciem a sensibilibus, et hoc pertinet ad sensum proprium (sensus externum). *Secundo* quod de sensibilibus perceptis dijudicet, et ea ab invicem discernat : quod oportet fieri per potentiam ad quam omnia sensibilia perveniunt, quæ dicitur *sensus communis*. <sup>(1)</sup> *Tertio* quod species sensibilibus receptæ conserventur. Indiget autem animal apprehensione sensibilibus non solum ad eorum præsentiam, sed etiam postquam

---

(1) « Il est de fait que nous sommes capables d'éprouver plusieurs sensations à la fois ; j'ai sur ma table un timbre, je le touche, j'en presse le ressort, j'en reçois une impression de contact et de résistance ; je le vois ; je l'entends résonner ; ces perceptions tactile, musculaire, visuelle, auditive, s'associent, sont simultanées. Ce chien qui vient de happer un morceau de viande, en flairer l'odeur, et lève subitement la tête en entendant la voix de son maître, a éprouvé simultanément des sensations du goût et de l'odorat et la sensation auditive de la voix du maître.

« Cependant la main qui touche le timbre ne voit pas, l'œil qui voit ne touche pas, et le goût et l'odorat n'entendent pas, l'oreille qui entend ne goûte pas et n'odore point ; il faut donc qu'il y ait chez l'homme et chez l'animal un pouvoir distinct des sens extérieurs, qui leur permette à la fois de voir et de toucher, d'entendre et de goûter, bref, un sens qui recueille et tient réunies les sensations spéciales des sens extérieurs : c'est le sens commun. » MERCIER, *Psychologie*, t. I, pp. 236, 237.

abierint, (alioquin non moveretur animal ad aliquid absens), et hoc necessarium est reduci in aliquam potentiam. Hujusmodi autem potentia dicitur imaginatio, sive *phantasia*. Quarto autem requiruntur intentiones aliquæ quas sensus non apprehendit, sicut nocivum et utile et alia hujusmodi, (sic ovis videns lupum fugit, non propter indecentiam coloris et figuræ, sed quasi inimicum naturæ; et similiter avis colligit paleam, non quia delectet sensum, sed quia utilis ad nidificandum. Ad apprehendendum illas intentiones ordinatur vis *æstimativa*). Quinto autem requiritur quod ea quæ prius fuerunt apprehensa et interius conservata, iterum ad considerationem revocentur. Et hoc pertinet ad *rememorativam* ». <sup>(1)</sup>

Quatuor igitur sensus internos realiter inter se distinctos ponunt thomistæ cum S. Thoma. Altera tamen sententia, quam tenent Suarezius et quidam scholastici, docet unum tantum adesse sensum internum qui a diversis muneribus quibus fungitur, diversa sortitur nomina. Nullam afferunt validam rationem quæ nos cogat ad recedendum a doctrina S. Thomæ.

**III. Organum sensuum internorum.** — Sensus interni sunt facultates organicæ, scilicet, mediante organo exercentur. Juxta S. Thomam <sup>(2)</sup> plerosque physiologos, organum ipsorum est encephalum seu cerebrum. Ad cerebrum enim perducuntur mediantibus nervis omnes sensationes externæ. Nervi cranii directe ad cerebrum terminantur, et alii nervi mediante medulla spinali cum cerebro communicant. In quam autem parte cerebri unusquisque sensus sedem suam habeat, non potest cum certitudine determinari. Recentiores physiologi memoriam et in genere omnes sensus internos putant

---

(1) « S. THOMAS, QQ. DD. *De anima*, a. 13; *Summa theologica*, p. I, q. 78, a. 4.

(2) QQ. DD., *De veritate*, q. 18, a. 8.



residere in parte anteriori cerebri, nempe in lobis frontalibus, licet non possint propriam sedem cuique sensui assignare. <sup>(1)</sup>

**IV. Sensus communis.**—1° *Definitio.*—*Sensus communis*, qui *sensus internus*, *sensus intimus*, *conscientia sensibilis* etiam saepe sæpius vocatur, est *facultas organica*, quæ *percipit et discernit sensationes et sensata sensuum externorum in eorum præsentia*. <sup>(2)</sup> Non tantum enim sensibilia externa percipimus, sed sensationes fieri, easque ad diversos pertinere sensus apprehendimus et distinguimus. Video colorem, audio sonum, et sentio me sentire colorem visu, et sonum auditu; facultas quæ percipit et colligit sensationes et sensata sensuum externorum, omnium sensuum objecta percipiens, *sensus communis* vocatur.

2° *Munera sensus communis.*—Triplex datur munus sensus communis: a) *percipere sensationes* ut sunt affectiones ipsius sentientis, et *concominanter* et *per accidens* ipsum corpus nostrum animatum. Ratione hujus muneris, sensus communis *sensus intimus* et *conscientia sensitiva* dicitur.

b) *Percipere sensata sensuum*, scilicet, objecta sensuum externorum distinguere, comparare et in unum colligere, perficiendo perceptiones unius sensus perceptionibus aliorum. Secundum hoc munus, hæc facultas denominatur *sensus communis*, quia omnes sensus externi ad ipsam terminantur et

(1) « Le docteur Gall avait imaginé un système de localisation des facultés; son système a été abandonné, sans qu'on ait complètement renoncé à la doctrine des localisations. Les travaux les plus récents ont déterminé un grand nombre de points cérébraux dont le rôle spécial est bien connu. De tous ces points, le plus célèbre est la 3e circonvolution frontale que Broca démontre être le vrai siège du langage articulé.» J. GUIBERT, *Anatomie et Physiologie de l'homme*, p. 149.

« Quand les physiologistes modernes cherchent à localiser l'activité intellectuelle, nous devons entendre les sens internes, l'imagination la mémoire, le sens central... qui, seuls, ont des organes corporels, et dont le premier rôle est de donner aux facultés intellectuelles les éléments qu'elles élaborent.— Or, tous conviennent, sans préciser davantage, que cette activité réside dans les lobes frontaux.» J. GUIBERT, *Anatomie et Physiologie animales*, p. 384. Cf. FARGES, *Le cerveau, l'Ame et ses facultés*, pp. 181-206.—Dr SURBLED, *Le cerveau et le siège de la sensation*.

(2) DE MARIA, *Philosophia*, t. II, p. 253.



sunt veluti instrumenta ejus. « Ubicumque enim sunt diversæ potentiæ ordinatæ, inferior potentia comparatur ad superiorem per modum instrumenti, eo quod superior movet inferiorem. » <sup>(1)</sup>

c) *Esse commune principium* seu radicem primam ex qua vis sentiendi in quinque sensus externos diffunditur. « Vis sentiendi diffunditur in organa quinque sensuum ab aliqua una radice communi, a qua procedit vis sentiendi in omnia organa, ad quam etiam terminantur omnes immutationes singulorum organorum. » <sup>(2)</sup>

3° *Objectum*.—Objectum *per se* sensus communis sunt sensationes et sensata sensuum. Percipiuntur sensationes directe, objecta sensuum indirecte, mediantibus scilicet sensationibus a quibus separari nequeunt. Objectum *per accidens* est ipsum subjectum sentiens: istæ enim sensationes sunt affectiones ipsius sentientis, ideoque non possunt percipi quin simul percipiatur subjectum in quo sunt, corpus animatum. Non requiritur ergo ad perceptionem subjecti sentientis existentia *sensus fundamentalis* quo, juxta Rosminium, anima perciperet corpus suum, vel ratiocinium Reidii, illo principio fundatum: omnis affectio subaudit subjectum.

**V. Phantasia.**—1° *Definitio*.—*Phantasia* seu *imaginatio* est *facultas organica quæ percipit et discernit sensationes et sensata sensuum in eorum absentia*. <sup>(3)</sup> Non tantum percipimus res sensibiles cum præsentibus actione sua sensus ad sentiendum movent, sed etiam, ipsis absentibus, servatis speciebus sensibilibus a sensatione externa acceptis, eas adhuc considerare et percipere possumus. Facultas autem conservativa et reproductiva specierum seu imaginum sensibilibum dicitur phantasia, a verbo græco *φαντάζω*, apparere facio.

2° *Munera*.—Triplex datur munus phantasie: a) *Conservare* imagines rerum sensibilibum quæ sensibus externis

(1) S. THOMAS, *De sensu et sensato*, l. XIX.

(2) S. THOMAS, *De Anima*, lib. 3, lect. 3, paragr. ultimo.

(3) DE MARIA, *Philosophia*, t. II, p. 260.

percipiuntur, unde phantasia dici solet « thesaurus specierum sensibilium. »

b) *Reproducere* illas imagines, ipsis rebus absentibus. Hujusmodi imagines vocantur phantasmata. Phantasia primo species rerum sensibilium sensationis externæ accipit quæ in ipsa sensu communi gignuntur; reproducit illas imagines jam prius habitas et conservatas, vi alicujus excitationis in cerebro productæ et vi associationis imaginum. Associatio autem est mutua imaginum connexio vi cujus una habita alteram revocat. Illa connexio habetur ratione vel similitudinis, vel contiguitatis, vel oppositionis, etc. <sup>(1)</sup>

c) *Novas constituere imagines*, comparatione, compositione et divisione imaginum quæ ex sensatione externa accipiuntur; sic, imaginamur domum auream, hominem alatum et alia similia. Ex hoc munere imaginatio dicitur *creatrix*.

3° *Objectum*.—Objectum phantasiæ est omne sensibile sensibus acceptum, et ideo phantasia exerceri nequit nisi præsupposita sensatione externa. Ex elementis autem rerum sensibilium, quæ hoc modo ipsi proponuntur, novas componere potest rerum formas. Hæc dependentia phantasiæ a sensatione externa facile ex experientia apparet. Si quis enim aliquo sensu externo careat, nihil de objecto proprio hujus sensus imaginari potest: cæcus a nativitate, et surdus imagines lucis vel sonus sibi fingere non possunt.

4° *Utilitas*.—Phantasia utilitatem maximam sibi vindicat, quia comitatur semper exercitium intellectus, et ipsum juvat præbendo phantasmata ex quibus species intelligibiles abstrahuntur, et exempla sensibilia ex quibus intellectu difficiliora illustrantur et multo facilius intelliguntur. Phantasia est in bonis artibus maxime utilis et necessaria. Ad bonas artes enim requiruntur idealis conceptio cujusdam typi, et pulchra forma sensibilis qua exprimitur. Primum ad rationem spectat, secundum ad phantasiam quæ, collectis et comparatis

---

(1) Cf. *Logica*, p. 22.



speciosis formis sensu perceptis, formam constituit conceptioni ideali exprimendæ idoneam, quæ poesi, pictura, sculptura, architectura, musica exterius manifesta admirationem producit. Phantasia tamen rationi subjici indiget, aliter facile fieri poterit fons illusionum et errorum.

**VI. Æstimativa.** — 1° *Definitio.*—*Æstimativa est facultas organica apprehensiva intentionum utilitatis vel nocumenti, in sensibilibus exterioribus phantasmate repræsentatis.* <sup>(1)</sup> Istæ enim intentiones utilitatis et nocumenti certo apprehenduntur, uti constat ex exemplis jam allatis ovis fugientis lupum, et avis colligentis paleam ad nidificandum, tamen ab aliis sensibus non percipiuntur cum non cadunt sub ratione formali objectorum ipsorum. Unde « ad apprehendendum intentiones quæ per sensum non accipiuntur ordinatur vis æstimativa », <sup>(2)</sup> quæ a recentibus *instinctus* <sup>(3)</sup> vocatur. Hæc autem facultas in homine perfectionem sibi vindicat ex conjunctione cum intellectu, et intentiones scilicet utilitatis et nocumenti adinvenit, non ex necessaria determinatione naturæ seu ex instinctu, sicut in brutis, sed habita comparatione unius ad aliud secundum diversas circumstantias temporum, locorum, personarum, etc., et propterea *cogitativa* seu *ratio particularis* dicitur.

2° *Munus.* — Munus æstimativæ est judicare de utilitate vel nocumento objecti sensibus et phantasia repræsentati. Illud autem iudicium est naturale, versatur circa bonum individui vel speciei ad quod animal ordinatur ex speciali determinatione naturæ a Creatore indita. Illa autem iudicia non sunt æquiparanda iudiciis rationis, quum sine reflexione fiant, et circa particularia non autem circa universalialia.

« Bruta autem habent aliquam similitudinem rationis, inquantum participant quamdam prudentiam naturalem, secundum quod natura inferior attingit aliquantulum ad id quod est naturæ superioris. Quæ quidem similitudo

(1) Cf. LORENZELLI, *Philos. theor. Inst.*, t. II, p. 245.

(2) S. THOMAS, p. I, q. 78, a. 4.

(3) Cf. quæ diximus de *instinctu*, p. 115.



est secundum quod habet iudicium ordinatum de aliquibus. Sed hoc iudicium est eis ex naturali æstimatione, non ex aliqua collatione, cum rationem sui iudicii ignorent : propter quod huiusmodi iudicium non se extendit ad omnia, sicut iudicium rationis, sed ad quædam determinata. Et similiter est in eis quædam similitudo liberi arbitrii, inquantum possunt agere vel non agere unum et idem, secundum suum iudicium, ut sic sit in eis quasi quædam conditionata libertas : possunt enim agere si iudicant esse agendum ; vel non agere, si non iudicant. Sed quia iudicium eorum est determinatum ad unum, per consequens et appetitus et actio ad unum determinatur.» (1)

3° *Objectum.* — Objectum æstimativæ est hoc singulare sensibile qua commodum seu utile, vel qua noxium ipsi conservationi animalis.

4° *Momentum.* — Quanta sit utilitas æstimativæ in animalibus, nemo est qui non affirmat : ipsa enim ad conservationem et reproductionem animalis ordinatur, et principium existit horum mirabilium operum <sup>(2)</sup> in quibus animalia prudentiam et artes hominum imitantur.

In homine, licet minus necessaria, æstimativa utilitatem sibi vindicat. Adsunt enim iudicia instinctiva quibus dirigitur et protegitur, præsertim in illa ætate et in illis motibus, ubi ratio influxum suum exercere non potest.

**VII. Memoria.** — 1° *Definitio.* — Memoria alia est intellectiva, alia sensitiva ; de secunda tantum hic agitur. *Memoria est facultas organica apprehensiva sensibilis singularis, phantasmate repræsentati ut prius sensati vel æstimati.*

2° *Munus.* — Munus memoriæ est igitur recordatio præteriti. « Præteritio potest ad duo referri, scilicet, ad objectum quod cognoscitur, et ad cognitionis actum ; quæ quidem duo simul conjunguntur in parte sensitiva, quæ est apprehensiva alicujus per hoc quod immutatur in præsentis sensibili. Unde simul animal memoratur se prius sensisse in præterito, et se sensisse quoddam præteritum sensibile.» <sup>(3)</sup>

(1) S. THOMAS, QQ. DD., *De Veritate*, q. 24, a. 2.

(2) Cf. FABRE, *Souvenirs entomologiques ; Etudes sur l'instinct et les mœurs des insectes* ; H. JOLY, *L'homme et l'Animal ; l'Instinct.*

(3) S. THOMAS, *Sum. theol.* p. I, q. 79, a. 5, ad 2.

3° *Objectum.* — Objectum memoriæ est hoc singulare sensibile *ut prius sensatum*, seu ut præteritum.

4° *Reminiscentia.* — *Reminiscentia est quædam inquisitio ad reinveniendum aliquo discursu aliquid prius cognitum.* « Requiritur quod ea quæ prius fuerunt apprehensa per sensus et interius conservata, iterum ad actualem aonsiderationem revocentur. Et hoc quidem pertinet ad rememorativam virtutem, quæ in aliis quidem animalibus absque inquisitione suam operationem habet, in hominibus autem cum inquisitione et studio, unde in hominibus non solum est memoria sed remi- niscentia.» (1)

**VIII. Species sensibiles in sensibus internis.**—1° *Sensus interni sunt potentiæ passivæ.*—Sensus interni sunt ex se indifferentes ad hoc vel illud objectum percipiendum tum quoad exercitium, tum quod specificationem. Atqui id quod est de se indifferens non potest ab indifferentia exire nisi ad aliquid a principio extrinseco proportionato determinetur. Ergo sensus interni indigent determinari in particulari a principio extrinseco, nempe ab objecto suo. Potentia autem quæ sese habet ad objectum suum ut patiens et recipiens motionem ejus est potentia passiva.

2° *Natura et munus specierum.* — Cognitio fit secundum quod cognitum est in cognoscente, et cognitum est in cognoscente secundum sui similitudinem non physicam sed intentionalem. *Ipsa autem similitudo intentionalis objecti cogniti in cognoscente existens dicitur species.* Species autem est duplex, alia *impressa*, alia *expressa*. Species impressa est similitudo intentionalis objecti in facultatem cognoscitivam ab objecto impressa, ipsam determinans ad cognoscendum et specificans cognitionem. Species expressa est similitudo intentionalis objecti a facultate cognoscitiva in ipso actu cognitionis producta. *Species vices gerunt ipsius objecti cogniti.* Objectum autem indiget esse præsens facultati cognoscitivæ dupliciter: *in ratione principii*, determinans facultatem et speci-

(1) S. THOMAS, *De memoria et reminiscentia*, lect. 5, par. 6.



fians cognitionem ; *in ratione termini*, cum terminus cognitionis sit ipsum objectum cognitum. Ubi objectum potest esse per se præsens facultati tum in ratione principii, tum in ratione termini, nulla requiritur species ; ubi vero objectum præsentiam hujusmodi sibi vindicare non potest, vel quia est absens, vel quia præsens facultati non proportionatur, species vices gerit ipsius objecti et requiritur species vel impressa, vel expressa, vel utraque, secundum munera quibus fungi debet.

3° *Adsunt species in sensibus internis.* — a) In omnibus sensibus internis requiritur species impressa : sensus interni sunt potentiæ passivæ, unde indigent determinari ab objecto suo. Objectum autem cum sit corporeum non potest fieri præsens per se in sensibus, sed mediante similitudine intentionali quæ unitur sensui ut comprincipium formale ipsius sensationis.

b) Species impressæ in sensibus internis imprimuntur actu sensationis externæ ; sensus enim interni non exercentur nisi circa objecta prius sensatione externa percepta. « *Sensus communis* movetur ab exterioribus : *phantasia* quoad primum actum suum, seu quoad primam informationem, dependet ab actu sensus communis ; *æstimativa* dependet ab actu phantasie, seu a phantasmate ; et *memorativa* ab actu phantasie et æstimativæ ». <sup>(1)</sup>

c) In sensibus internis requiritur species expressa, quia objectum sensibile circa quod versantur non potest esse præsens per se in ipsis sub ratione termini cognitionis. Etenim sensatio interna sæpe sæpius circa objecta absentia exercetur, vel circa objecta quæ dici possunt sufficienter præsentia sensibus externis, non autem internis.

d) Species illæ non sunt *id quod* sentitur, sed *id quo* sentitur (species impressa), et *id in quo* percipitur objectum cuius species est similitudo (species expressa).

---

(1) LORENZELLI, *Philosophia*, t. II, p. 235.



## DE APPETITU IN GENERE

**I. Appetitus naturalis et elicivus.** — Appetere est inclinari in bonum sive reale sive apparens ; unde appetitus in genere definitur : *inclinatio entis in bonum sibi conveniens*. Unaquæque autem natura propriam prosequitur perfectionem, inclinatur ad bonum sibi conveniens, v. g., materia appetit formam, natura appetit esse, visus inclinatur ad videndum, auditus ad audiendum, etc. Ergo in omnibus rebus est quidam appetitus vi cuius inclinatur ad prosequendum rem sibi convenientem. *Illa inclinatio communis omnibus entibus vi cuius unaquæque natura prosequitur bonum sibi conveniens, scilicet, ad suum finem et ad operationes sibi congruas tendit, dicitur appetitus naturalis.*

Illa tamen inclinatio non prosequitur bonum *ut apprehensum*, sed præcedit omnem cognitionem, et cæco impetu esse naturale consequitur. Præter hanc naturalem inclinationem ad bonum, alia datur quæ in cognoscentibus cognitionem sequitur, ideoque est ad bonum ut apprehensum. *Illa inclinatio in bonum ut apprehensum dicitur appetitus elicivus, quasi proprius alicujus facultatis quæ vocatur facultas appetitiva, et definitur : facultas prosequendi bonum ut apprehensum.*

**II. Distinctio appetitus naturalis a facultate appetitiva.** — 1° Appetitus naturalis est in omnibus rebus, facultas appetitiva est in cognoscentibus tantum.

2° Inclinatio appetitus naturalis sequitur *esse naturale* et sese habet per modum actus primi, ideoque non distinguitur realiter a natura cuius est mera inclinatio. Facultatis appetitivæ inclinatio sequitur *esse cognoscitivum*, et sese habet per modum actus secundi elicitum a facultate appetitiva, realiter a natura distincta.

2° Appetitus naturalis determinatur ad unum per formam naturalem cuius est inclinatio ; facultas appetitiva inclinatur ad bonum diversum secundum quod bona diversa apprehenduntur.

**III. Facultatum appetivarum existentia.** — In unaquaque re, datur inclinatio consequens formam naturalem et esse naturale, vi cuius ad bonum proprium tendit. Atqui natura cognoscitiva sese habet ad formam intentionalem et ad esse cognoscitivum, sicuti res naturalis ad formam naturalem et ad esse naturale. Ergo in cognoscentibus, inclinatio quædam ad bonum cognitum consequitur cognitionem boni. Atqui illa inclinatio non potest sese habere nisi per modum actus secundi et operationis, cuius immediatum principium est facultas. Etenim ille actus sequitur esse cognoscitivum et ipsum proportionaliter comitatur ; sed illud esse non est primum cum supponat esse naturale. Ergo in cognoscentibus admittenda est facultas appetitiva facultatem cognoscitivam consequens.

**IV. Distinctio facultatis appetitivæ a facultate cognoscitiva.**—1° Facultates specificè distinguuntur secundum distinctionem formalem objectorum suorum. Atqui bonum objectum facultatis appetitivæ formaliter differt a vero quod est objectum facultatis cognoscitivæ. Ergo facultas appetitiva specificè et realiter distinguitur a facultate cognoscitiva.

2° Cognitio fit secundum quod cognitum est in cognoscente ; unde cognoscens trahit ad se omnia. Appetitus autem trahitur ab objecto amato. *Amor meus, pondus meum, eo feror, quocumque feror*, ut dixit Augustinus. Cognitio igitur est motus rerum ad nos, appetitio autem est motus mentis ad res.

**V. Facultas appetitiva duplex.** — Facultas appetitiva facultatem cognoscitivam consequitur, bonum ut apprehensum prosequitur. Duplex autem in homine datur apprehensio boni, sensitiva scilicet et intellectiva. Duplex igitur habetur appetitus, sensitivus videlicet et rationalis. Cum in præsentī capite agitur de facultatibus sensitivis tantum, quæstio proponitur in sequenti articulo, de appetitu sensitivo.

---

ARTICULUS IV

---

DE APPETITU SENSITIVO

---

**I. Appetitus sensitivi notio.** — *Appetitus sensitivus est facultas organica prosequendi bonum sensu cognitum.*

1° Est facultas quædam specialis, ergo ut sic, ab appetitu naturali distinguitur.

2° Est facultas organica, scilicet, quæ mediante organo exercetur, sicut omnis facultas ordinis sensibilis.

3° *Prosequendi bonum sensu cognitum*, quibus verbis distinguitur appetitus sensitivus ab appetitu rationali, qui prosequitur bonum intellectu cognitum.

**II. Appetitus sensitivus specificè distinguitur ab appetitu rationali.** — 1° Appetitus sensitivus communis est hominibus et brutis, appetitus rationalis hominibus est proprius.

2° Appetitus sensitivus est facultas organica, intra limites sensibilitatis coarctata, appetitus rationalis est facultas inorganica et spiritualis.



3° Appetitus sensitivus consequitur apprehensionem sensitivam, et prosequitur bonum particulare animali conveniens ; appetitus rationalis consequitur apprehensionem intellectivam, et prosequitur bonum universale non animali sed supposito rationali seu personæ conveniens.—Appetitus sensitivus ergo ab appetitu rationali specificè et realiter distinguitur.

4° Appetitus sensitivus sæpe reluctatur appetitui rationali ; vere enim « *caro concupiscit adversus spiritum, et spiritus adversus carnem* ». <sup>(1)</sup>

**III. Appetitus sensitivi divisio.** — Appetitus sensitivus est duplex, *concupiscibilis* nempe, et *irascibilis*.

*Appetitus concupiscibilis* nomen accepit a *concupiscentia*, et definitur : *facultas qua animal inclinatur ad prosequenda quæ sunt convenientia secundum sensum, et ad refugienda nociva, v. g., appetitus quo animal quærit carnem.*

*Appetitus irascibilis*, ab *ira* nomen recipiens, est *facultas qua animal tendit ad bona ardua consequenda et ad removenda obstacula quibus boni adeptio impeditur*, appetitus quo canis inclinatur ad mordendum desideratæ prædæ raptorem.

« In rebus naturalibus corruptibilibus non solum oportet esse inclinationem ad consequendum convenientia et refugiendum nociva, sed etiam ad resistendum corrumpentibus et contrariis, quæ convenientibus impedimentum præbent, et ingerunt nocumenta. Igitur necesse est, quod in parte sensitiva sint duæ appetitivæ potentiæ ». <sup>(2)</sup>

**IV. Appetitus concupiscibilis et appetitus irascibilis realiter distinguuntur.**—1° *Ex diversitate objecti.*—Aliud est bonum ut delectabile et simpliciter conveniens naturæ sensitivæ, aliud bonum ut arduum. Atqui primum est objec-

(1) Ad Gal., c. 5, v. 17.

(2) S. THOMAS, *Sum. theol.*, 1 p. q. 81, a. 2.

tum appetitus concupiscibilis, secundum, appetitus irascibilis. Ergo illi appetitus sunt duæ facultates realiter distinctæ. <sup>(1)</sup>

2° *Ex oppositione motuum utriusque potentia.*—Nam concupiscentia accensa minuit iram, et ira accensa minuit concupiscentiam ut in pluribus.

**V. Motus appetitus sensitivi seu passiones.** — Appetitus fertur ad bonum tanquam ad proprium objectum; sed bono opponitur malum oppositione contraria. Cum autem in contrariis non fit accessus ad unum extremum nisi per recessum ab alio, duplex datur motus seu actus appetitus, scilicet, unus quo fertur ad bonum, alter quo receditur a malo. Bonum autem in quod inclinatur appetitus est præsens vel absens, facile adeptu vel non imminens, et ita malum a quo aversatur imminens est vel non imminens, superabile vel insuperabile, etc. Diversi itaque sunt motus appetitus secundum has diversas apprehensiones boni et mali. Illi quidem diversi motus *passiones* dicuntur quæ, juxta Damascenum, definiuntur: *motus appetitivæ virtutis sensibilis in imaginatione boni vel mali.*

**VI. Passiones appetitus concupiscibilis.** — Sex sunt passiones appetitus concupiscibilis: *amor, odium, desiderium, fuga, gaudium seu delectatio, dolor seu tristitia.*

*Amor est inclinatio in bonum simpliciter apprehensum.*

*Odium est aversio a malo apprehenso.*

*Desiderium est inclinatio in bonum apprehensum ut absens, sed futurum.*

*Fuga est aversio a malo apprehenso ut absente, sed futuro.*

*Gaudium seu delectatio est quies in bono apprehenso et possesso. Delectatio est de bono proprio, gaudium est etiam de bono alieno.*

(1) Istæ duæ differentia boni *delectabilis* et boni *ardui* quamvis sint accidentales respectu boni *communiter sumpti*, et ideo non distinguant in duas potentias *appetitum rationalem* qui respicit bonum sub communi ratione boni; tamen essentielles sunt respectu boni *particulariter accepti*, quod prius respicitur ab appetitu sensitivo, cujus objectum est *hoc vel illud quale quantum qua conveniens vel repugnans.*) LORENZELLI, *Psychologiæ sensitivæ*, L. IV, IV.

*Tristitia* seu dolor est inquietudo ex malo apprehenso ut actu præsentis. *Tristitia* est de malo apprehenso per sensum internum, dolor vero, de malo apprehenso per sensum externum et præsertim per tactum.

**VII. Passiones appetitus irascibilis.** — Appetitus irascibilis quinque sunt passiones : *spes, desperatio, audacia, timor et ira.*

*Spes* est motus in bonum apprehensum ut arduum, sed adeptu possibile.

*Desperatio* est recessus a bono apprehenso ut adeptu impossibili.

*Audacia* est motus in malum apprehensum ut terribile et imminens, sed superabile.

*Timor* est recessus a malo apprehenso ut terribili et imminente, sed insuperabili.

*Ira* est vehemens inclinatio ad pugnandum seu ad inferendum malum nocenti.

**VIII. Omnes passiones aliquomodo ad amorem reducuntur.**—Amor est complacentia boni ; ex illa complacentia sequitur quies seu gaudium in appetitu, si bonum possideatur, et desiderium si sit absens. Ita ex illa complacentia oritur motus aversionis a malo. Igitur ex complacentia boni seu ex amore oritur 1° in appetitu concupiscibili :

respectu mali ut bono oppositum	odium
“ boni futuri	desiderium
“ mali futuri	fuga
“ boni præsentis	gaudium
“ mali præsentis	tristitia

2° In appetitu irascibili

circa bonum arduum — si possibile	spes
absens — si impossibile	desperatio
circa malum arduum — si superabile	audacia
absens — si insuperabile	timor
circa malum arduum præsens	ira

Recte igitur scripsit Bossuetius : « Nous pouvons dire, si nous consultons ce qui se passe en nous-mêmes, que nos



autres passions se rapportent au seul amour et qu'il les renferme ou les excite toutes. La haine de quelque objet ne vient que de l'amour qu'on a pour un autre. Je ne hais la maladie que parce que j'aime la santé. Je n'ai d'aversion pour quelqu'un, que parce qu'il m'est un obstacle à posséder ce que j'aime. Le désir n'est qu'un amour qui s'étend au bien qu'il n'a pas, comme la joie est un amour qui s'attache au bien qu'il a. La fuite et la tristesse sont un amour qui s'éloigne du mal par lequel il est privé de son bien et qui s'en afflige. L'audace est un amour qui entreprend, pour posséder l'objet aimé, ce qu'il y a de plus difficile, et la crainte un amour, qui se voyant menacé de perdre ce qu'il recherche, est troublé de ce péril. L'espérance est un amour qui se flatte qu'il possédera l'objet aimé, et le désespoir est un amour désolé de ce qu'il s'en voit privé à jamais, ce qui cause un abattement dont on ne peut se relever. La colère est un amour, irrité de ce qu'on veut lui ôter son bien, et s'efforçant de le défendre. Enfin ôtez l'amour, il n'y a plus de passions, et posez l'amour, vous les faites naître toutes. » (1)

**IX. Quodnam sit organum appetitus.**—Appetitus est facultas organica, scilicet, quæ mediante organo actum efficit ; quodnam sit illud organum, disputatur. Sententia Aristotelis, S. Thomæ, et generaliter thomistarum docet cor esse sedem et organum appetitus sensitivi. Aliorum autem est opinio, non cor, sed cerebrum esse sedem vel organum per quod appetitus sensitivus suas elicit operationes. (2) Videtur una opinio cum altera conciliari posse, cum affirmatur organum

(1) *Connaissance de Dieu et de soi-même*, c. I. n. 6.

(2) « Anciennement on croyait que c'est le cœur qui est l'organe de l'appétit sensitif et par conséquent le siège de la sensibilité affective ou des passions. Le vulgaire en juge encore unanimement ainsi aujourd'hui.—Physiologiquement parlant et en toute rigueur de termes c'est une hérésie ; le cœur est un muscle ; il n'a rien de commun avec la sensibilité ni cognitive ni affective.—Mais comme expression superficielle des faits d'expérience vulgaire, la croyance ancienne et populaire est parfaitement justifiée. » Mgr Mercier, *Cours de Philosophie, Psychologie*, t. II, num. 126, p. 249, Louvain 1892. — Cf. SURBLED, *La vie affective*, ch. VII et VIII.

*elicitivum* appetitus sensitivi esse encephalum, tamen cor esse organum primum appetitus sensitivi *manifestativum*. <sup>(1)</sup>

Etenim cor est musculus. Functio autem musculi non est nisi executio motuum ad quos determinatur a systemate nerveo cuius præcipuum organum est cerebrum. Ergo cor non potest dici principium elicitivum motuum appetitus sensitivi sed potius executivum. Unde, teste conscientia, cor transmutatur in passionibus, contrahitur et deprimitur in motibus aversionis a malo, dilatatur et exaltatur in motibus boni prosecutivis. Recte igitur cor dicitur primum organum *manifestativum* appetitus sensitivi, quod quidem sufficit ad justificationem illarum locutionum communium in quibus cor apparet ut amoris et passionum symbolum. <sup>(2)</sup>

**X. Appetitus sensitivus in brutis et in homine.** — Passiones seu motus appetitus sensitivi non eodem modo sese habent in brutis et in homine. In brutis enim, passiones reguntur ab instinctu, scilicet, ab *æstimativa virtute* cuius iudicium est necessarium, utpote determinatum ad unum singulare; quapropter motus appetitus necessario sequitur tale iudicium. In homine vero, appetitus movetur a *cogitativa* quæ dicitur *ratio particularis* et nata est moveri a ratione universali. Unde in homine motus appetitus necessario non sequitur iudicium facultatis sensitivæ, sed subicitur imperio rationis et voluntatis, ut ex experientia constat. Illud tamen rationis et voluntatis imperium non est *despoticum*, cui scilicet appetitus resistere non potest, sed *politicum*, cui nempe passiones reniti possunt. Aliter enim motus appetitus sensitivi rationi semper obtemperarent, quod experientiæ repugnat.

(1) Cf. Pesch, *Institutiones psychologicæ*, t. II, p. 341.

(2) « Môme au point de vue scientifique, il n'est pas inexact de dire que le cœur est serré par l'angoisse et opprimé par la tristesse, ou bien qu'il bat de bonheur, qu'il bondit de joie, qu'il tressaille d'espérance, qu'il sent les émotions de l'amour. C'est le sens intime qui nous persuade que nos sentiments déploient leur puissance la plus énergique dans le cœur et pourvu que nous prenions le cœur avec tout le système de nerfs qui l'enlacent, le sens intime n'est pas contredit par la physiologie. » CASTELEIN, *Psychologie*, p. 311, Namur. 1890.

## DE FACULTATE LOCOMOTIVA

**I. Definitio.**—*Vis locomotiva est facultas organica qua anima corpus suum movet de loco ad locum.* Vis locomotiva est igitur principium immediatum motus localis in animalibus. Illud principium dicitur immediatum, quia anima est principium radicale et remotum a quo dimanant facultates quæ ad animam comparantur sicut instrumenta ejus.

**II. Organum facultatis locomotivæ.** — Organa facultatis locomotivæ sunt musculi et ossa. Musculi ossibus adhærent, et cum centris motoriis in cerebro, nervis motoribus mediantibus, conjunguntur. Ex his centris sub influxu cognitionis et appetitionis vis motiva ad musculos transmittitur. <sup>(1)</sup> Omnis motus animalis peragitur per contractionem musculorum. Musculus enim est *contractilis*, seu hac proprietate præditus est quæ *contractibilitas* dicitur, et cujus ope contextus mus-

(1) Les organes de l'appareil locomoteur sont les muscles et les os. Les os forment un assemblage de pièces solides, passives, articulées entre elles comme des leviers, et composant, par leur réunion, le squelette. Ces leviers sont reliés entre eux et rendus dépendants les uns des autres par des organes actifs, susceptibles de se raccourcir en faisant un effort sur les leviers : ce sont les *muscles*. Les muscles avec les os forment les *membres*.

« Le *muscle* est composé de fibres très minces, les fibres musculaires. La fibre musculaire est *irritable* et *contractile*. L'irritabilité est la propriété que possède le muscle de répondre à un excitant par un mouvement. Sous l'incitation du nerf moteur, la fibre se raccourcit ou *se contracte*, en d'autres mots, elle diminue son diamètre longitudinale et augmente son diamètre transversal.

« Par leur contraction ou par leur relâchement, les muscles changent la position des os les uns par rapport aux autres et mettent ainsi les membres et le corps entier en mouvement. » D. MERCIER, Tr. élém., *Psychologie*, pp. 74-75, passim.



cularis contrahi vel constringi potest. Motus musculorum determinantur excitamentis physicis, chemicis vel physiologicis. Ad excitamenta physiologica reducuntur influxus appetitus et actio nervorum. <sup>(1)</sup>

**III. Motus vitales.**—Tres sunt species motuum vitalium in homine vel in brutis : alii sunt *automatici*, alii *reflexi*, alii *spontanei*.

*Motus automatici* sunt illi qui fiunt independenter ab influxu appetitus et sine excitatione externa, v. g., motus cordis, respirationis.

*Motus reflexi* sunt illi qui fiunt sine influxu appetitus, sed post excitationem externam. Excitatio illa per nervum sensitivum, centrum seu cellulam medullæ spinalis petit, quæ reagendo per nervum motorem musculus contrahit et movet. Motus reflexi sunt *inconscii*, si excitatio externa ad medullam spinalem tantum transmittitur ; si autem hæc excitatio, mediante medulla usque ad cerebrum attingit, motus reflexi possunt esse *conscii*, cum conscientia ad ipsos attendere potest.

*Motus spontanei* sunt illi qui determinantur influxu appetitus, ideoque dependenter a prævia cognitione. Motus isti spontanei dicuntur proprii animalis, quia procedunt ab ipso secundum modum suæ naturæ. Natura enim animalis est de se sensitiva, seu cognitionem importat sensitivam quam sequitur appetitus.

Causa efficiens immediata illorum motuum spontaneorum est vis locomotiva quæ mediantibus nervis musculos contrahit. Causa autem determinans est ipse appetitus bonum apprehensum prosequens : appetitus concupiscibilis determinat ad appropinquandum ea quæ bona et utilia judicantur, appetitus irascibilis ad fugiendum ea quæ judican-

---

(1) Les muscles sont de deux sortes : les *muscles à fibres lisses*, qui président aux mouvements de la vie de nutrition ; ils ne sont pas soumis à la volonté. Les *muscles à fibres striées*, qui président aux mouvements de la vie de relation. Ils constituent la chair rouge des membres. Cf. J. GUIBERT, *Anatomie et physiologie de l'homme*, ch. VI.

tur mala et nociva. Causa tandem directiva est ipsa cognitio, præsertim cognitio æstimativæ, cum ad æstimativam pertinet judicare de re percepta prout bona et utilis, vel mala et nociva.

#### **IV. Vis locomotiva ab appetitu realiter distinguitur.—**

1° Illæ facultates realiter ab invicem distinguuntur quæ habent objecta formaliter diversa. Atqui objectum appetitus est res sensibilis ut appetibilis, objectum vero facultatis locomotivæ est res sensibilis ut locata vel locabilis. Ergo vis locomotiva ab appetitu realiter distinguitur.

2° Illæ facultates realiter distinguuntur quarum una imperat quod altera exsequitur. Atqui appetitus imperat tantum motum quem vis locomotiva exsequitur. Ergo.

Appetitus enim se habet ad vim locomotivam sicuti ad alias facultates quarum actus imperat. Atqui actus illarum facultatum non ab appetitu elicitur, sed a virtute propriæ potentiæ quæ ab appetitu distinguitur. Ergo appetitus imperans motum localem distinguitur a facultate locomotiva quæ ipsum elicit. Eo vel magis quia tandem aliquando appetitus conatur motum localem determinare, cum maxime inclinatur ad aliquod bonum consequendum, tamen motus non habetur, deficiente facultate locomotiva, quæ non potest motum elicere propter infirmitatem vel aliud impedimentum.

#### **V. Vis locomotiva in brutis et in homine. —**

Sicut motus appetitus non eodem modo sese habent in brutis et in homine, ita et motus facultatis locomotivæ. In brutis autem vis locomotiva sequitur passiones appetitus sensitivi a quibus statim determinatur; in homine vero, vis locomotiva expectat imperium voluntatis cui passiones subjiciuntur et ipse appetitus. Ideo appetitus sensitivus non determinat vim locomotivam nisi sit et ipse a voluntate determinatus; et propterea voluntas dominium despoticum in facultatem locomotivam exercet, respectu membrorum quæ nata sunt obedire imperio voluntatis.

## CAPUT TERTIUM

---

### DE INTELLECTU

---

**Prologus.**—Præter facultates vegetativas et sensitivas, in homine sunt facultates intellectivæ, quibus brutis animalibus præstat et usque ad naturam angelicam aliquo modo accedit. Duplex datur facultas intellectiva: intellectus et voluntas. Disputationis ordo postulat ut de intellectu, in præsentī capite, sermonem instituamus. Plura autem sunt dicenda de hac nobilissima facultate, et primo quidem *de intellectu possibili*, qui ipsam facultatem cognoscitivam intellectivam denominat, et *de objecto ejus*, dein *de intellectu agente*, qui ad intellectionem requiritur. Intellectus intelligendo ideas efformat quas homo sermone exterius manifestat, Absoluta igitur consideratione *de intellectione*, exurgit necessitas agendi *de idearum origine* et *de sermone*. Ergo, tota materia de intellectu, in sex articulis absolvetur, sequenti ordine disposita.



DE INTELLECTU

De intellectu possibili	}	Definitio				
		Descrimen a sensu				
		Quomodo pendet a sensu				
		Intellectus est potentia passiva				
		Varia nomina	}	Intellectus		
				Ratio		
Memoria intellectiva						
Conscientia						
Ratio	}	Notio				
		Non realiter differt ab intellectu				
		Ratio superior, ratio inferior				
		Ratio speculativa, ratio practica				
Memoria intellectiva	}	Notio				
		Non realiter differt ab intellectu				
		Existentia Exercitium				
Conscientia psychologica	}	Notio				
		Non realiter differt ab intellectu				
		Objectum Munus				
Actus intellec tus	}	Simplex apprehensio				
		Judicium				
		Ratiocinium				
De objecto intellectus	}	Status quæstionis	Objectum adæquatum	Intensive	Immediatum et di- rectum	
				Extensive	Mediatum et indi- rectum	
		Objectum adæquatum intellectus humani est ens in tota sua latitudine sumptum.				
		Objectum proprium et directum intellectus humani, in præ- senti rerum conditione, est quidditas rei materialis in uni- versali considerata.				
		Intellectus singularia indirecte cognoscit et per quamdam reflexionem.				
Intellectus animam cognoscit indirecte per reflexionem in pro- prios actus.						
De intellectu agente	}	Notio				
		Quidditas rei materialis non est actu, sed in potentia intelli- gibilis.				
		Admittenda est existentia intellectus agentis quo quidditas rei materialis fit actu intelligibilis.				
		Intellectus agentis munera	}	Illuminare phantasmata.		
				Abstrahere species intelligibiles. Facere actu intelligibile quod est intelli- gibile in potentia.		
Intellectus agens realiter differt ab intellectu possibili.						

	Ordo materiæ	
	Intellectus nihil naturaliter intelligit nisi concurrente phantasia, et prævia sensatione externa.	
De intellectione	Species intelligibilis	Natura
		Munera
		Distinguitur ab intellectione
		Non est id quod cognoscitur
		Cum specie sensibili comparatur
	Verbum mentis	Natura et genesis
		Est similitudo objecti
		Distinguitur ab intellectione et a specie intelligibili
		Est terminus intrinsecus intellectionis
		Est incomplexum et complexum
Non facit cognitionem mediatam		
	Non requiritur ex parte actionis qua actio est	
	Cum specie intelligibili comparatur	
	Processus intellectionis describitur	
	Modus intelligendi animæ separatæ.	
	Ideæ notio	
De idearum origine	Systema idearum innatarum rejicitur	
	Traditionalismus non explicat idearum originem	
	Systema empericum circa idearum originem admitti nequit	
	Secundum scholasticorum systema, ideæ primitivæ ab intellectu efformantur per abstractionem a sensibilibus, a quibus intellectus vi sua nativa ad alia intelligenda assurgit.	
	De ordine chronologico cognitionum nostrarum.	
De sermone	Natura	
	Species	Naturalis, arbitrius.
		Gesticulatus, articulatus, scriptus.
	Utilitas	Juvat intellectum.
		Est vinculum societatis
Origo	Est instrumentum magisterii	

## DE INTELLECTU POSSIBILI

**I. Definitio intellectus humani.**—Intellectus dicitur ab *intelligere* quod significat *intus legere*, secundum nomen igitur, intellectus significat *intimam rei cognitionem*. Intima autem cognitio ea est quæ non tantum considerat exteriores rei qualitates seu proprietates, sed usque ad ipsam rei substantiam seu quidditatem attingit. Unde intellectus cognitionem quidditativam importat, et quia quidditas rei est de se universalis, abstrahens a principiis individuantibus, cognitio intellectiva est *cognitio universalis*.

Secundum *rem*, intellectus definitur; *Facultas inorganica animæ, cognoscitiva entis in quidditate sensibili*.

Dicitur 1° *facultas*, quia est principium immediatum intellectionis.

Dicitur 2° *inorganica*, quia non exercetur, sicut facultates vegetativæ et sensitivæ, mediantibus organis, sed independenter ab omni organo. Intellectus enim, ut jam diximus, (1) operatione sua, supra se suosque actus revertitur reditione completa. Hæc autem perfecta reflexio non potest esse actus facultatis organicæ, ab organo materiali pendens. Insuper, intellectus objecta spiritualia, immaterialia, cognos-

(1) Cf. *De spiritualitate animæ*, p. 134.



cit, ideoque operationem habet spiritualem, scilicet, independentem a materia. Ergo est facultas immaterialis et inorganica.

Dicitur 3° *animæ*, tum quia intellectus, ut quæcumque facultas, realiter ab animæ essentia distinguitur, tum etiam quia anima et non compositum animæ et corporis, subjectum constituit cui intellectus inseparabiliter inhæret.

Dicitur 4° *cognoscitiva*, scilicet, apta nata vitaliter exprimere in se cætera objecta, et ita distinguitur a voluntate quæ non est facultas cognoscitiva, sed appetitiva.

Dicitur 5° *entis*, quia ens communiter sumptum, seu verum quod nihil aliud est nisi ens per ordinem ad intellectum, est objectum intellectus.

Dicitur 6° *in quidditate sensibili*, quia objectum proprium immediate ab intellectu cognitum, et quo mediante alia cognoscit, est quidditas rei materialis, scilicet, intellectus ens apprehendit in quidditate sensibili.

**II. Intellectus cum sensu comparatur.**—Intellectus et sensus in hoc conveniunt quod sunt ambo facultates cognoscitivæ ; multum tamen ab invicem differunt.

1° *Ratione objecti.* a) Sensus enim ut objectum habet res materiales, ut materiales et singulares ; intellectus vero res apprehendit ut universales, abstractas nempe a conditionibus materialibus et a principiis individuantibus. « Sensus non est cognoscitivus nisi singularium ; cognoscit enim omnis sensitiva potentia per species individuales, cum recipiat species rerum in organis corporalibus. Intellectus autem est cognoscitivus universalium.» <sup>(1)</sup> b) Sensus non se extendit nisi ad corporalia ; intellectus ad immaterialia etiam et incorporea sese porrigit. c) Sensus non potest seipsum cognoscere, nec suam operationem, nequit in se reflectere ; intellectus seipsum et suam operationem, reflexione cognoscit. d) Sensus corrumpitur excellentia sensibilibus, quod in intellectu non contingit.

(1) S. THOMAS, *Contra gent.*, l. II, c. 46.

2° *Ratione subjecti.* Sensus est facultas organica et materialis, et subjectum ejus est non anima sola, sed compositum animæ et corporis ; intellectus est facultas inorganica et immaterialis, et ut subjectum habet solam animam.

3° *Ratione operationis.* Operatio sensitiva fit mediante organo a quo sensus intrinsece dependet, unde, læso organo, omnino impeditur sensatio. Operatio intellectiva est intrinsece independens a quocumque organo corporeo, fit enim in anima sine ulla organi communicatione, unde, læso organo, senescente cerebro, ex hoc nullomodo tollitur vis intellectiva.

**III. Dependentia intellectus a sensu.** — In præsentī statu unionis animæ et corporis, intellectus pendet a sensu a quo accipit objecta circa quæ versatur operatio intellectiva. « Nihil est in intellectu quin prius fuerit in sensu. » Hæc tamen dependentia non est intrinseca et subjectiva, scilicet, in ratione principii ; intellectus enim est per se, independenter a sensu, sufficiens principium operationis intellectivæ. Sed hæc dependentia est omnino extrinseca seu objectiva, in quantum intellectus non habet objectum circa quod operari possit nisi dependenter a sensu, qui ipsi ministrat res cognoscendas.

**IV. Intellectus est potentia passiva.** — Potentia, ut jam notavimus <sup>(1)</sup>, non dicitur activa vel passiva per ordinem ad operationem, secundum quod agit vel non agit, sed per ordinem ad objectum suum, secundum quod sese habet ad ipsum vel ut agens, vel ut patiens.

Potentia autem sese habet ad objectum suum ut agens dupliciter : uno modo quia illud efficit ; altero modo quia licet objectum præsupponat, in illud agit ipsum transmutando. Sic vis nutritiva cibum convertit in substantiam viventis. Jamvero, intellectus nec efficit objectum suum, nec ipsum transmutat, sed ab ipso movetur ad intelligendum, ideoque intellectus sese habet patiens actionem objecti, et dicitur potentia passiva.

---

(1) Cf. p. 191.



Intellectus dici potest potentia passiva ex duplici titulo : ex uno quidem, quia est secundum se in potentia respectu totius entis universalis ad quod cognoscendum ordinatur, unde sese habet ut recipiens ipsum ab extrinseco ; ex alio autem, quia non fit actu ab initio sui esse respectu ipsius, sed ipsum acquirit secundum alternationem actus et potentiæ.

Omnis intellectus creatus est potentia passiva priori modo ; intellectus humanus talis dicitur utroque modo. Etenim 1° intellectio est actio vitalis ideoque immanens, quæ ab objecto suo specificatur. Atqui omnis actio immanens perficitur in ipso agente et principium specificativum habet ipsi agenti intrinsecum. Ergo intellectio requirit præsentiam objecti in ipso intelligente. Atqui objectum intellectus est ens in universali, scilicet, omne id quod habet rationem entis. Ergo eatenus intellectus non recipit objectum ab extrinseco, quatenus actu habet in se rationem omnis entis. Atqui hoc proprium est solius intellectus divini. Ergo omnis intellectus creatus sese habet in potentia ad objectum suum quod recipere debet ab extrinseco, ideoque habendus est ut potentia passiva.

2° Intellectus autem angelicus, jam a principio suæ existentiae, omne intelligibile recipit ad quod cognoscendum naturaliter ordinatur, et sic fit statim actu respectu ipsius. Intellectus vero humanus, in infimo gradu intellectuum sistens, est a principio veluti *tabula rasa* in qua nihil est scriptum, ut aiebat Aristoteles, ideoque est in potentia respectu intelligibilium a qua transit in actum secundum successivos transitus a pura potentia ad actum imperfectum, et ab actu imperfecto ad actum magis perfectum. Igitur intellectus humanus dicitur potentia passiva utroque modo, et propterea ab Aristotele vocatus est *intellectus possibilis*.

**V. Varia nomina intellectus.** — Unica datur in homine facultas cognoscitiva intellectiva quæ *intellectus* dicitur ; illa tamen facultas varia nomina sortitur secundum varios actus quos elicit : sic dicitur *intellectus* in quantum *immediate* primas veritates apprehendit ; *ratio*, secundum quod a veritatibus primis discurrendo veritates secundas seu conclusiones mediate



cognoscit ; *memoria*, prout species cognitorum præteritorum conservat ; *conscientia*, in quantum seipsam et spirituales animæ affectiones cognoscit.

Quod autem ista nomina unicam facultatem significant facile apparet. Non multiplicantur potentiæ nisi ex diversitate objecti formalis ad quod terminantur. Atqui *intellectus*, *ratio*, *memoria*, *conscientia*, ad unum idemque objectum formale terminantur, nempe ad ens sub ratione formali intelligibilis et veri. Ergo *intellectus*, *ratio*, *memoria*, *conscientia*, non sunt facultates ab invicem distinctæ, sed unica facultas.

Quando aliqua potentia ordinatur ad objectum secundum aliquam rationem communem, nulla diversitas particularis objecti quæ sub ratione communi continetur multiplicare potest potentiam. Atqui intellectus possibilis ordinatur ad ens, secundum communem rationem veri et intelligibilis, sub qua ratione communi continetur diversitas particularis objecti rationis, memoriæ et conscientiæ. Ergo non multiplicatur facultas intellectiva, sed unica tantum habetur.

**VI. Ratio.**—1° *Ratio* est ipsamet facultas cognoscitiva intellectiva, prout a primis veritatibus ad conclusiones mediate cognoscendas discurrit. Ratio igitur non realiter differt ab intellectu. Secundum modum suæ naturæ intellectus humanus discurrendo, ratiocinando, veritatem acquirit, et ideo homo dicitur animal *rationale*, non autem animal intellectivum <sup>(1)</sup>.

---

(1) « L'intelligence des anges appréhende pleinement et intégralement la vérité ; elle ignore ce mouvement discursif où l'esprit part du principe connu pour arriver à la conséquence. Aussi peut-on dire que l'intelligence, en tant que telle, est l'essentielle faculté des anges.

« Mais au-dessous d'eux, Dieu a placé une nature intellectuelle qui, elle aussi peut parvenir à la connaissance de la vérité, bien qu'à la différence des anges, elle n'y parvienne qu'en suivant une voie plus longue et plus laborieuse, celle du raisonnement. Cette nature est la nôtre.

« Peu à peu et progressivement, en partant d'un principe et en se mouvant vers la conséquence, l'esprit humain arrive sûrement du connu à l'inconnu ; mais pour se rendre ainsi maître de la vérité, il a dû parcourir les sentiers plus difficiles de l'argumentation. Et de là vient que si l'ange a pu être défini une substance intellectuelle, l'homme doit plutôt être nommé une créature raisonnable. C'est la raison qui spécifie l'homme. » MGR DE LA BOUILLERIE, *L'homme*, p. 117.

Intelligere enim commune est omnibus intellectuum gradibus, ratiocinari proprium est hominis.

2° S. Augustinus <sup>(1)</sup> rationem distinxit in superiorem et inferiorem. *Ratio superior* est illa quæ intendit æternis conspiciendis aut consulendis : v. g. ratio quæ meditatur veritates æternas, proemium vitæ æternæ, etc. *Ratio inferior* est illa quæ intendit temporalibus rebus. Cum autem res temporales sint media ad æterna cognoscenda, et utrumque nempe temporale et æternum sub eadem formali ratione intelligibilis attingatur, non sunt duæ potentiæ ratio superior et ratio inferior, sed duo nomina ejusdem facultatis secundum habitudinem ad diversa. « Una et eadem potentia rationis est ratio superior et inferior ; sed distinguuntur secundum Augustinum, per officia actuum, et secundum diversos habitus. Nam superiori rationi attribuitur sapientia, inferiori vero scientia. » <sup>(2)</sup>

3° Ratio dicitur *speculativa*, vel *practica*. *Ratio speculativa* est illa quæ sistit in contemplatione veritatis. *Ratio practica* est illa quæ ordinat veritatem ad opus. « Intellectus speculativus est qui quod apprehendit non ordinat ad opus, sed ad solam veritatis considerationem ; practicus vero intellectus dicitur, qui hoc, quod apprehendit, ordinat ad opus. Et hoc est, quod Philosophus dicit, quod *speculativus differt a practico fine* ; unde et a fine denominatur uterque, hic quidem speculativus, ille vero practicus, id est, operativus. » <sup>(3)</sup> Finis enim speculationis est contemplatio veritatis ; finis vero practici est opus.

Ratio speculativa et ratio practica realiter inter se non differunt. Id enim quod accidentaliter sese habet ad objecti rationem, non diversificat potentiam. Accidens autem est in consideratione veritatis quod ordinetur ad opus vel non ordinetur. Unde dici solet *intellectus speculativus extensione fit practicus* ; scilicet, idem ipse intellectus res contemplans fit practicus, cognitionem veri extendens ad opus.

(1) *De Trinitate*, l. 12, c. 3, 4, 5.

(2) S. THOMAS, *Sum. theol.*, p. I, q. 79, a. 9.

(3) S. THOMAS, *Sum. Theol.*, p. I, q. 79, a. 13.



**VII. Memoria intellectiva.**— Memoria sumitur vel pro actu, et est cognitio rei ut prius cognitæ, vel pro potentia, et est facultas a qua talis actus procedit. Cum autem duplex datur cognitio, alia sensitiva, alia intellectiva, duplex datur memoria, sensitiva et intellectiva. De memoria sensitiva jam diximus, quædam sunt breviter proponenda de memoria intellectiva.

1° *Memoria intellectiva est facultas conservandi species intelligibiles, et cognitiones revocandi ut prius habitas.*

2° *Memoria intellectiva non est facultas distincta ab intellectu, quia ejus objectum non formaliter distinguitur ab objecto intellectus, memorabile intellectivum sub ratione communi intelligibilis continetur. Distinguitur realiter a memoria sensitiva quæ est facultas organica, ideoque ordinis sensibilis.* (1)

3° *Intellectus gaudet potestate conservandi species intelligibiles. Quidquid recipitur ad modum recipientis recipitur. « Cum intellectus possibilis sit stabilioris naturæ quam sensus, oportet quod species in eo recepta stabilius recipiatur ; unde magis in eo possunt servari species quam in parte sensitiva. »*

4° *Experientia constat intellectum species quas conservat, eas reproducere et ut prius cognitæ recognoscere.*

5° *Intellectus recognoscit cognitiones ut prius habitas, non ratione objecti quod universale est et abstrahit a tempore, sed ratione actus intellectualis, qui ab intellectu percipitur ut in præsentī vel in præterito existens.*

6° *Respectu specierum quæ conservantur, intellectus sese habet neque in potentia, neque in actu, sed in habitu. Intellectus dicitur in potentia respectu specierum quas non habet ; dicitur in actu respectu specierum quibus actu hic et nunc ad intelligendum determinatur ; dicitur in habitu respectu specierum quas habet, sed quibus actu hic et nunc non utitur.*

7° *Istæ species conservatæ non possunt determinare intellectum ad intelligendum, nisi excitentur directe per aliam spe-*

(1) S. THOMAS, *QQ. DD., De Veritate*, q. 10, a. 2.



ciem intelligibilem, vel *indirecte*, occasione sensationis excitatione phantasiæ seu memoriæ sensitivæ.

8° Hæc excitatio præsertim habetur vi associationis idearum : ratione enim nexus objectivi seu subjectivi quo ideæ ad invicem conjunguntur, una idea alteram in mentem revocat. <sup>(1)</sup>

**VIII. Conscientia psychologica.**—1° Conscientia ex vi nominis, *cum alio scientia*, significat actum, et nihil aliud est nisi *reflexa mentis cognitio, proprios actus seque tanquam eorum subjectum et principium apprehendentis*. Secundum philosophorum acceptionem, conscientia sumitur etiam pro potentia, et definitur : *facultas intellectiva qua subjectum cogitans operationes suas spirituales et præsentis necnon seipsum cognoscit*. Unde conscientia differt *realiter* a sensu communi, qui *conscientia sensitiva* quandoque etiam vocatur, et non percipit nisi sensationes ; et *ratione* differt tum a *conscientia morali* quæ de actuum moralitate dijudicat, tum a memoria intellectiva quæ operationes mentis attingit sed ut præteritas, non autem ut præsentis. Conscientia tamen non realiter differt ab intellectu cum ad objectum ordinatur non formaliter distinctum ab objecto ejus : subjectum cogitans vel operationes ejus ut aliquid intelligibile a conscientia apprehenduntur.

2° Objectum conscientiæ, ut ex definitione constat, est duplex, aliud directum, nempe operationes spirituales animæ, aliud indirectum, scilicet, ipsum subjectum cogitans ; nam impossibile est intellectum percipere actus proprios quin simul non percipiat subjectum operans. Jamvero illud subjectum non est anima sola, sed ipsum compositum seu ipsa persona cui omnes operationes tribuuntur. Ergo ad conscientiam pertinet cognitio propriæ personalitatis.

3° Munus proprium conscientiæ est animæ affectiones referre, actu reflexo quo redimus super cognitiones nostras et uper nos. Cognitio conscientiæ est igitur cognitio reflexa, deoque cognitionem directam præsupponit. Illa cognitio sese

---

2) Cf *Logica*, p. 22.

extendit ad actus ordinis cognoscitivi et appetitivi, non autem ad actus vitæ vegetativæ quos non experimur nisi per accidens.

Insuper, conscientia affectiones animæ refert ad modum alicujus facti cujus *existentiam* tantum affirmat. De *natura* enim illarum affectionum, necnon et subjecti cogitantis, dijudicare ad intellectum seu rationem pertinet.

**IX. Actus intellectus.**—Triplex datur actus intellectus : *simplex apprehensio, judicium et ratiocinium*. Ad simplicem apprehensionem reducuntur quidam actus qui denominant vel conditiones ejus vel operationes concomitantes, scilicet : *attentio, reflexio, abstractio, comparatio, analysis et synthesis*. De his omnibus sufficienter disseruimus in dialectica et critica.

---

## ARTICULUS II

---

### DE OBJECTO INTELLECTUS

---

**I. Status quæstionis.**—Quemadmodum objectum sensus *sensibile* vocatur, ita objectum intellectus dicitur *intelligibile*. Objectum autem facultatis est multiplex. Primo quidem omne id ad quod terminari potest facultas, dicitur *objectum adæquatum* hujus facultatis, v. g., omne sensibile respectu sensus, et omne intelligibile respectu intellectus. Sed fieri potest quod aliquid sit de se sensibile, tamen a sensu non percipiatur, v. g. propter distantiam. Unde objectum adæquatum dicitur adæquatum *intensive*, vel *extensive*.

*Objectum intensive adæquatum* est illud quod potentia attingere potest per seipsam, seu virtute sua propria ; sic, coloratum in tali distantia respectu visus. Dicitur etiam *objectum proportionatum*.

*Objectum extensive adæquatum* est illud quod potentia attingere potest virtute addita, unde est viribus potentiæ impropportionatum, sed quia continetur intra limites objecti formalis ipsius potentiæ, virtute addita, potentia potest ipsum attingere. Sic, coloratum etiam a longe videtur, roborata virtute visiva mediante instrumento optico.

Insuper potentia objectum suum proportionatum attingere potest immediate et ratione sui, vel mediate et ratione alterius ; v. g., visus immediate colorem et mediate formam objecti percipit. *Id quod primo et per se attingitur a facultate et sese habet ut medium ad alia attingenda*, dicitur *objectum proprium, primum, immediatum, directum*, ipsius facultatis. *Id autem quod a facultate attingitur ratione alterius*, dicitur *objectum secundarium, mediatum, indirectum*. Facultas ab objecto specificatur quod per se et primo attingitur, unde objectum proprium dicitur etiam specificum.

Cum quæritur de objecto intellectus humani, quæstio proponitur tum de objecto adæquato, tum de objecto primario, immediato et directo, tum de objecto indirecto.

**II. Objectum adæquatum intellectus.** — 1° Omnes sapientes unanimi consensu sequentem admittunt thesim.

**THESIS.**—OBJECTUM ADÆQUATUM INTELLECTUS NOSTRI EST ENS IN TOTA SUA LATITUDINE SUMPTUM, SEU OMNE ID QUOD HABET RATIONEM ENTIS.

**Probatur.** — Objectum adæquatum intellectus est omne id ad quod terminari potest. Atqui intellectus noster attingere potest aliquo modo omne id quod habet rationem entis. Ergo



objectum adæquatum intellectus nostri est ens in tota sua latitudine sumptum, seu omne id quod habet rationem entis.

*Major* est ipsa definitio objecti adæquati. *Minor* experientia et ratione demonstratur.

1° *Experientia* constat nos cognoscere posse aliquo modo omnia, scilicet, Deum, angelos, animam nostram, materialia secundum diversa sua genere et suas species, entia realia et entia rationis, omne id quod habet rationem entis.

2° *Ratione*. Immaterialitas est radix unde procedit capacitas cognoscendi. In hoc quidem differt non cognoscens a cognoscente, quod non cognoscens magis coarctatur et limitatur, non habens nisi formam propriam qua est, dum cognoscens sibi vindicat amplitudinem, cum natum sit præter formam suam recipere in se etiam formam aliorum : cognitum enim est in cognoscente. Omnis coarctatio autem est a materia, et secundum quod receditur a materia, acceditur ad infinitatem quamdam. ~~Ergo quo major est immaterialitas alicujus potentia, eo major est capacitas cognoscitiva ejus.~~ Atqui intellectus est facultas simpliciter immaterialis. Ergo capacitas ejus cognoscitiva non limitatur ad aliquod genus entium, sed sese extendit ad omne id quod habet rationem entis.

2° **Corollaria.** — a) Ens per ordinem ad intellectum dicitur *verum* ; ens et verum convertuntur. Ergo omne verum de se est objectum intellectus.

b) Verum dicitur objectum formale intellectus. Objectum materiale est omne id circa quod facultas versatur ; objectum formale est ratio sub qua facultas objectum suum formale respicit. Objectum materiale intellectus sunt omnia entia. Illa autem entia sub ratione veri ab intellectu attinguntur.

**III. Objectum proprium intellectus humani.** — Ens seu verum est objectum intellectus cujuscumque, sive sit divinus, sive angelicus, sive humanus ; unde dicitur objectum formale genericum et commune. Ulterius quærendum est de objecto specifico et proprio intellectus humani. Illud autem

objectum est quidditas rei materialis, seu intelligibile in sensibilibus. Sit igitur :

**THESIS.**—OBJECTUM PROPRIUM ET DIRECTUM INTELLECTUS HUMANI, IN PRÆSENTI RERUM CONDITIONE, EST QUIDDITAS REI MATERIALIS IN UNIVERSALI CONSIDERATA.

Dicitur, a) *in præsentis rerum conditione*, scilicet, in statu unionis animæ et corporis, quia in statu separationis animæ a corpore, anima modum præternaturalem intelligendi sibi vindicat.

Dicitur b) *quidditas rei materialis in universali considerata* scilicet, essentia rei abstracta a principiis individuantibus et a conditionibus materialibus.

**Probatur.**—1° Objectum proprium facultatis cognoscitivæ est cognoscibile ipsi virtuti ejus proportionatum. Atqui cognoscibile ipsi virtuti intellectus nostri proportionatum est quidditas rei materialis. Ergo objectum proprium et directum humani intellectus est quidditas rei materialis.

*Ad majorem.* Intellectus humanus est facultas inorganica animæ immaterialis quæ est tamen forma corporis. Intellectus ergo est aliquid immateriale in materia existens. Atqui quidditas rei materialis in universali considerata, scilicet, abstracta a conditionibus materialibus, est etiam de se aliquid immateriale in materia existens. Ergo quidditas rei materialis est cognoscibile ipsi intellectui nostro proportionatum.

« Objectum cognoscibile proportionatur virtuti cognoscitivæ. Est autem triplex gradus cognoscitivæ virtutis. Quædam autem cognoscitiva virtus est actus organi corporalis, scilicet sensus, et ideo objectum cujuslibet sensitivæ potentiæ est forma prout in materia corporali existit. Et quia hujusmodi materia est individuationis principium, ideo omnis potentia sensitivæ partis est cognoscitiva particularium tantum. Quædam autem cognoscitiva virtus est, quæ neque est actus organi, neque est aliquo modo materiæ corporali conjuncta, sicut intellectus angelicus, et hujus virtutis cognoscitivæ objectum est forma sine materia subsistens. . . Intellectus autem humanus medio modo se habet : non est enim actus alicujus organi, sed tamen est



quædam virtus animæ, quæ est forma corporis. Et ideo proprium ejus est, cognoscere formam in materia quidem corporali individualiter existentem, non tamen prout est in tali materia. Cognoscere autem id quod est in materia individuali, non prout est in tali materia, est abstrahere formam a materia individuali, quam repræsentant phantasmata.» (1)

2° Objectum proprium et directum alicujus facultatis est illud quod primo et per se a facultate illa attingitur, et quo mediante alia attingit. Atqui id quod primo et per se ab intellectu cognoscitur et quo mediante alia cognoscit est quidditas rei materialis. Ergo objectum proprium et directum intellectus humani est quidditas rei materialis.

*Ad minorem.*—a) Conscientia enim testatur cognitionem nostram a sensu exordim ducere, et circa res sensibiles primo versari. Res enim sensibiles primo sensibus quoad suas qualitates percipiuntur, et dein ab intellectu quoad suas quidditates seu essentias apprehenduntur. Ex sensibilibus prius cognitis, intellectus assurgit per remotionem et excessum, per analogiam et oppositionem ad spiritualia seu immaterialia cognoscenda. Ex quibus omnibus recte concluditur, id quod primo et per se ab intellectu cognoscitur est quidditas rei materialis.

b) Confirmatur argumento philologico. Termini sunt signa idearum. Ergo ex modo quo conceptus per terminos exprimuntur, recte cognoscere possumus modum quo res ipsæ cognoscuntur. Atqui peritissimi philologi testantur primitivas radices terminorum diversarum linguarum omnes exprimere conceptus rerum materialium. (2)

**Corollarium.**—Quidditas rei materialis, abstracta a principiis individuans et a conditionibus materialibus, est ipsum

(1) S. THOMAS, *Sum. theol.*, p. I, q. 85, a. 1.

(2) « Un philologue de grand renom, Max Muller, a essayé de dresser une table de racines primitives des langues indo-européennes ; il en compte 121, ajoutant que ce nombre pourrait encore être réduit. Évidemment, il serait hasardeux de prétendre que cette table est complète et exacte, nous laissons l'examen de la question aux hommes compétents ; mais indubitablement, dans leur teneur générale, les conclusions de la philologie confirment la psychologie scolastique, car elles tendent à établir que les racines primitives des langues expriment des concepts de choses matérielles. » D. MERCIER, *Psychologie*, t. II, p. 17.



universale directum. <sup>(1)</sup> Universale igitur est objectum proprium intellectus ; et recte dicitur de re materiali, cum Boetio : *Singulare dum sentitur, universale dum intelligitur.*

**IV. Objectum indirectum intellectus.**—Objectum *indirectum, secundarium, mediatum* intellectus est illud quod cognoscitur, non primo et per se, sed ratione alterius prius cogniti, nempe ratione objecti primarii, seu proprii. Objectum autem primarium et proprium est quidditas rei materialis in universali considerata. Objectum secundarium et indirectum erit igitur omne id quod intellectus noster cognoscere valet mediante cognitione quidditatis rei materialis, scilicet, singulare, ipsa anima, substantiæ immateriales, angeli et Deus.

*Singulare* cognoscitur indirecte dum intellectus universale abstrahit a rebus sensibilibus, et ut sic, potest reduci ad objectum primum per accidens ipsius intellectus. Anima humana, quoad existentiam et quoad essentiam suam, cognoscitur cum intellectus redit reflexione in actus suos. Angeli et Deus cognoscuntur secundum solam analogiam ad res sensibiles et ad animam nostram. Quidditas rerum materialium constituit *intelligibile primum* et *directum* intellectus nostri ; anima autem est *intelligibile secundum* et *reflexum*, substantiæ immateriales separatæ sunt *intelligibile quasi tertium*, minus proportionatum et imperfecte cognoscibile.

**V. Cognitio singularium.** <sup>(2)</sup>—Singulare potest considerari dupliciter. *Primo*, ut quidditas quædam, et ut sic, directe cognoscitur ab intellectu. *Secundo*, ut singulare, scilicet, ut res individua, et ut sic, non potest esse objectum directum intellectus, non quidem quia singulare, sed quia materiale. Materia enim est individuationis principium in corporalibus. « Singulare non repugnat intelligi, in quantum est singulare, sed in quantum est materiale, quia nihil intelligitur nisi imma-

(1) Cf. *Critica*, p. 220.

(2) Cf. URRABURU, *Institutiones philosophicæ*, t. V, pp. 868 et seq.—  
JOANNES A S. THOMA, *Cursus phil.*, t. III, pp. 469 et seq.

terialiter. Et ideo si sit aliquid singulare et immateriale, sicut est intellectus, hoc non repugnat intelligi.»<sup>(1)</sup> Quapropter intellectus seipsum cognoscit et actus suos immediate, cognitione reflexa. Quocirca singularia in rebus materialibus non directe sed indirecte cognoscuntur et per quamdam reflexionem. Sit igitur.

**THESIS.**—SINGULARE IN REBUS MATERIALIBUS INTELLECTUS NOSTER COGNOSCIT INDIRECTE ET PER QUAMDAM REFLEXIONEM.

**Prima pars.**—*Intellectus cognoscit singulare.*—Intellectus enuntiationes seu propositiones efformat de singularibus, ipsis naturam communem tribuens, v. g. Socrates est homo ; Cicero est orator. Atqui nulla enuntiatio hujusmodi fieri potest ab intellectu, nisi præcognoscat terminos enuntiationis, nempe subjectum singulare et prædicatum commune, Ergo intellectus noster cognoscit singulare.

**Secunda pars.**—*Intellectus singulare cognoscit indirecte.*—1° Objectum directum intellectus est quidditas rei materialis in universali considerata, scilicet, abstracta a conditionibus materialibus et a principiis individuantibus. Atqui quidditas rei materialis abstracta a principiis individuantibus est universalis non autem singularis. Ergo singulare in materialibus non est objectum directum intellectus, sed indirectum.

2° Intellectus noster universale cognoscit, ipsum abstrahendo a rebus sensibilibus singularibus. Atqui fieri non potest ut intellectus universale in singulari abstrahat, quin simul indirecte et per accidens singulare non percipiat. Ergo intellectus noster singulare in materialibus cognoscit indirecte et per accidens.

**Tertia pars.**—*Intellectus singulare cognoscit per quamdam reflexionem.* Reflexio est duplex : alia *stricta* et *propria* qua facultas revertitur supra proprium actum ; alia *minus propria*

(1) S. THOMAS, *Sum. theol.*, p. I, q. 86, p. 1, ad 3.

qua facultas revertitur supra actum alterius facultatis, vel supra objectum in illo actu relucens. Jamvero intellectus noster cognoscit <sup>individuum</sup> singulare per conversionem ad phantasmata quæ sunt repræsentativa singularium et a quibus universale abstrahit. Ergo intellectus cognoscit singulare in materialibus non per reflexionem proprie dictam, sed per quamdam reflexionem seu conversionem ad phantasmata. « Anima conjuncta corpori per intellectum cognoscit singulare, non quidem directe, sed per quamdam reflexionem; in quantum scilicet, ex hoc quod apprehendit suum intelligibile, revertitur ad considerandum suum actum, et speciem intelligibilem; quæ est principium suæ operationis, et ejus speciei originem; et sic venit in considerationem phantasmatum et singularium, quorum sunt phantasmata.» <sup>individuum</sup> (1)

**VI. Anima seipsam cognoscit.** (2) — a) Cognitio quam anima habet de seipsa terminari potest vel ad existentiam vel ad essentiam animæ. De utraque autem cognitione quæritur utrum anima immediate et directe cognoscat seipsam per propriam essentiam, vel mediate et indirecte per actus suos.

b) Cartesius et Cartesiani docent animam sese cognoscere immediate per propriam essentiam, ita ut primum principium ab intellectu cognitum, et a quo procedit ad alia cognoscenda sit ipsa affirmatio existentiae subjecti cogitantis: *Cogito, ergo sum*. Aristoteles, S. Thomas et scholastici tenent animam cognoscere seipsam non directe et immediate per essentiam suam, sed indirecte et mediate per reflexionem supra actus suos. Existentia animæ statim et evidenter ex sola perceptione existentiae actuum intellectus concluditur; essentia autem animæ ex diligenti et difficili inquisitione cognoscitur.

c) Intellectus noster cognoscit suum actum, quia iste actus est immaterialis et ideo actu intelligibilis. Idem dicendum est de actu voluntatis quem intellectus cognoscit tum quoad

(1) S. THOMAS, *De Anima*, a. 2, ad 2um.

(2) Cf. URRABURU, op. cit., t. V, pp. 819 et seq.—S. THOMAS, *Sum. contra Gentiles*, l. III, c. 46.



suam existentiam, tum quoad suam essentiam. Tamen intellectus non cognoscit actus suos cognitione directa sed reflexa : objectum enim ad quod terminatur cognitio directa est quidditas rei materialis. Igitur intellectus *primo* cognoscit quidditatem rei sensibilis ; *secundo* proprium actum suum quoad existentiam et quoad essentiam ; *tertio*, ipsam animam cujus existentia statim infertur ex existentia actus intellectivi, et cujus essentia per essentiam actus intellectivi cognoscitur.

d) Anima humana in statu unionis animæ et corporis non est per seipsam actu intelligibilis, non quidem *ratione suæ essentia* quæ est actu immaterialis, ideoque de se actu intelligibilis, sed *ratione sui status* qui importat unionem substantialem cum materia. Ratione hujus status anima est in potentia tantum intelligibilis, et fit actu intelligibilis per reflexionem intellectus supra actus suos.

**THESIS.**—ANIMA HUMANA INDIRECTE COGNOSCIT SEIPSAM, SCILICET, PER REFLEXIONEM IN PROPRIOS ACTUS.

Quod anima cognoscat seipsam ex cujusque conscientia, et ex his quæ jam dicta sunt in toto tractatu de anima evidenter constat. Quæstio est potius de modo quo cognoscit seipsam.

**Probatur.**—Si anima cognosceret seipsam immediate per essentiam suam, semper actu cognosceret seipsam. « Per hoc enim fit potentia cognoscitiva actu cognoscens, quod est in ea id quo cognoscitur. Et si quidem est in ea in potentia, cognoscit in potentia ; si autem in actu, cognoscit in actu ; si autem medio modo, cognoscit in habitu. Ipsa autem anima semper sibi adest actu, et nunquam in potentia vel in habitu tantum. Si igitur per seipsam anima seipsam cognoscit quid est, semper intelligit de se quid est.»<sup>(1)</sup> Atqui experientiæ adversatur animam semper actu cognoscere seipsam. Ergo anima non cognoscit seipsam immediate et directe, sed indirecte.

(1) S. THOMAS, *loc. cit.*

2° Si anima cognosceret seipsam immediate, omnis homo scientiam perfectam haberet de anima sua et nullus error esset possibilis. Cognitio enim quæ fit per aliquid nobis naturaliter inditum est naturalis, et in his quæ sunt nobis naturaliter nota, sicut principia indemonstrabilia, nullus potest errare. Atqui experientia constat omnes homines non habere cognitionem perfectam animæ, et circa naturam ejus errare posse. Ergo anima humana non cognoscit seipsam directe et immediate, sed indirecte et per reflexionem in actus proprios.

3° Ex his quæ dicta sunt de natura animæ, facile apparet quomodo anima cognoscit seipsam. Intellectus, *primo* et cognitione directa, cognoscit quidditatem rerum sensibilium, *secundo* et cognitione reflexa, suos actus attingit. Statim ex existentia sui actus, concluditur ad existentiam ipsius animæ quæ est subjectum istius operationis. Dein rediens ad actus suos, naturam ipsorum determinat ex natura objectorum quæ sunt vel materialia *modo immateriali* percepta, vel immaterialia. Ex natura autem actuum, assurgit ad cognoscendam naturam intellectus, qui est principium immediatum operationis intellectivæ, et tandem ex natura intellectus, ipsam animæ essentiam a qua intellectus dimanat apprehendit. Ergo anima humana cognoscit seipsam indirecte, per reflexionem in proprios actus.

---

### ARTICULUS III

---

## DE INTELLECTU AGENTE

---

**I. Intellectus agentis notio.** — *Intellectus agens est facultas immaterialis animæ qua quidditas rei materialis fit actu intelligibilis.*

Dicitur 1° *facultas immaterialis*, scilicet, principium immediatum operationis quæ independenter ab organo, ideoque a materia, exercetur.

Dicitur 2° *animæ*, quia, sicut dictum est de intellectu possibili, anima sola et non compositum animæ et corporis est subjectum ejus.

Dicitur 3° *qua quidditas rei materialis fit actu intelligibilis*, quia proprium intellectus agentis non est intelligere, sed facere intelligibile actu id quod est intelligibile in potentia tantum. Quidditas autem rei materialis, prout existit extra intellectum, non est actu intelligibilis, sed in potentia tantum, ut sequenti paragrapho explicabitur. Intellectus agens igitur dicitur *intellectus*, non quia intelligit, sed quia ad intellectionem ordinatur; et dicitur *agens*, quia sese habet ad objectum suum, ut agens, non autem ut patiens, scilicet, quemadmodum facultas cognoscitiva intellectiva dicitur intellectus *possibilis*, quia est *in potentia* per ordinem ad objectum suum cujus actionem patitur, ita intellectus agens dicitur *agens*, quia est *in actu* respectu objecti sui in quod operatur.

**II. Quidditas rei materialis non est actu sed in potentia intelligibilis.**—1° Facultas cognoscitiva est potentia passiva, scilicet, potentia quæ nata est recipere actionem objecti sui. Aliquid ergo dicitur actu cognoscibile, secundum quod de se potest agere in facultatem cognoscitivam et ipsam determinare ad cognoscendum. Quapropter illud dicitur *actu sensibile* quod potest agere in sensum et ipsum determinare ad sentiendum; illud vero dicitur *actu intelligibile* quod potest agere in intellectum et ipsum determinare ad intelligendum. Jamvero intellectus est facultas immaterialis, et materiale non potest agere in immateriale, deest enim proportio inter utrumque. Ergo aliquid dicitur actu intelligibile secundum quod separatur a materia, qua separatione ad immaterialitatem accedit.

2° Quidditas rei materialis, prout existit extra intellectum, non potest de se agere in intellectum et ipsum determinare ad intelligendum. Etenim hæc quidditas non existit realiter separata a conditionibus materialibus, ad modum formæ separatae,



ut posuit Plato, sed invenitur in rerum natura, principiis individuans affixa, scilicet, cum materia signata qua fit singularis et materialis. Idem dicendum est, si consideratur hæc quidditas, prout invenitur repræsentata in phantasmatis imaginationis, post perceptionem sensitivam. Phantasma enim repræsentat rem sensibilem singularem, ideoque quidditatem rei sensibilis conditionibus materialibus subjectam. Ergo quidditas rei materialis, prout existit extra intellectum, sive in rerum natura, sive in phantasia, cum sit conditionibus materialibus subjecta, non potest agere in intellectum, et non est actu intelligibilis.

3° Licet quidditas rei materialis non sit actu intelligibilis, non est penitus intelligibilis; potest quidem *feri* intelligibilis, et ideo dicitur intelligibilis in potentia. Etenim in rebus materialibus, quidditas seu natura realiter distinguitur a principiis individuans, ideoque ab ipsis separari potest. Jamvero quidditas præcisa, abstracta a principiis individuans quæ sunt materia signata, separatur a conditionibus materialibus, fit aliquo modo immaterialis, et ut sic, agere potest in intellectum possibilem et ipsum determinare ad intelligendum. Ergo quidditas rei materialis non est actu sed in potentia intelligibilis.

**III. Necessitas intellectus agentis.** — Ex definitione intellectus agentis, et ex habitudine quidditatis rei materialis ad intellectum, facile concluditur ad existentiam hujus facultatis, cujus est facere intelligibilia actu quæ sunt intelligibilia in potentia tantum. Sit igitur

**THESIS.**—ADMITTENDA EST EXISTENTIA INTELLECTUS AGENTIS QUO QUIDDITAS REI MATERIALIS FIT ACTU INTELLIGIBILIS.

Intellectus est potentia passiva quæ nata est recipere actionem objecti sui. Atqui objectum primum, immediatum et directum intellectus est quidditas rei materialis. Ergo ad

intellectionem requiritur actio ipsius quidditatis rei materialis in intellectum. Atqui quidditas rei materialis est intelligibilis in potentia tantum, et non potest agere in intellectum nisi sit actu intelligibilis. Ergo requiritur in anima aliqua potentia, aliqua virtus, qua quidditas rei materialis fiat actu intelligibilis. Hæc autem potentia, seu virtus, intellectus agens vocatur.

« Omne quod est in potentia non reducitur in actum nisi per aliquod ens in actu : sed intellectus noster est in potentia ad intelligibile. Ergo non reducitur in actum nisi per intelligibile in actu. Sed intelligibile in actu quoad quidditates naturales non invenitur in rebus. Ergo ex parte intellectus oportet ponere virtutem factivam et hanc vocamus intellectum agentem.» (1)

**IV. Intellectus agentis munera.**—1° *Intellectus agens illuminat phantasmata*, qua illuminatione fiunt intelligibilia actu quæ sunt intelligibilia in potentia. Phantasmata enim repræsentant rem singularem, quidditatem rei materialis conditionibus materialibus subjectam. Jamvero intellectus agens debet facere ut appareat quidditas sine conditionibus materialibus individuantibus. Quia autem in sensibilibus, proprium est luminis facere apparere objecta ipsa illuminando, propterea intellectus agens sese habet ut quoddam *lumen intellectuale, immateriale*, et dicitur facere quidditatem materialem actu intelligibilem, *illuminando phantasmata*.

2° *Intellectus agens abstrahit species intelligibiles a phantasmatis.*—Illuminatio phantasmatum ab intellectu agente est *abstractiva*, et dicitur *abstractio*, quia illuminatio illa phantasmatum facit ut in ipsis reluceat quidditas rei tantum, non autem singularitas ejus. Illa abstractio non est *considerativa*, scilicet, intellectus agens illuminatione sua non considerat quidditatem rei, principiis individuantibus non consideratis, considerare sicut et intelligere ad intellectum possibilem pertinet ; sed facit apparere quidditatem rei, non apparentibus conditionibus materialibus et principiis individuantibus, quæ non

(1) CAJETANUS, Comm. in *Sum. theol.*, p. I, q. 79, a. 3.



possunt fieri actu intelligibiles, et ideo illa abstractio dicitur *effectiva*. Quidditas rei materialis, relucens in phantasmate sub illuminatione intellectus agentis, fit actu intelligibilis, et agit in intellectum possibilem imprimendo in ipsum sui similitudinem. Hæc autem similitudo dicitur *species intelligibilis*. Quapropter intellectus agens, illuminando phantasmata abstrahit species intelligibiles, unde a pluribus philosophis definitur : *virtus activa animæ quæ abstrahit species intelligibiles a phantasmatibus*.

Species autem intelligibilis causatur tum ab intellectu agente, tum a phantasmate ; ab intellectu agente tanquam a causa principali et mediata, a phantasmate tanquam a causa instrumentali et immediata, nam ipsa quidditas rei relucens in phantasmate sine conditionibus materialibus, sub illuminatione abstractiva intellectus, speciem imprimit in intellectum possibilem. <sup>(1)</sup>

**V. Intellectus possibilis et intellectus agens conflarantur.**—1° Intellectus agens et intellectus possibilis sunt duæ facultates realiter ab invicem distinctæ. Etenim intellectus possibilis sese habet ad objectum intelligibile ut patiens actionem ejus, est igitur potentia passiva ; e contra intellectus agens sese habet ad objectum illud ut agens, facit intelligibilia in potentia esse intelligibilia in actu, est igitur potentia activa. Atqui respectu ejusdem objecti potentia activa realiter distinguitur a potentia passiva. Ergo intellectus agens et intellectus possibilis sunt duæ potentiæ realiter ad invicem distinctæ.

---

(1) « La supériorité de l'objet pensé sur l'objet des sens consiste en ce qu'il est dégagé des conditions individuelles propres aux choses matérielles. Donc la cause qui unit son action à celle de l'imagination doit être une force d'abstraction qui dégage l'objet des conditions individuelles : nous appelons cette force abstraactive *intellect actif*. Il résulte de l'analyse de l'objet de la pensée que les sens et l'imagination jouent un rôle actif dans la formation de l'idée. Quel est ce rôle et celui de l'intellect actif ? Une seule hypothèse concilie l'action de ces deux facteurs et se trouve d'accord avec l'ensemble des faits observés : la représentation imaginative (phantasmata) est cause, mais cause *instrumentale*, l'intellect actif est cause *efficiente principale* de l'idée. » D. MERCIER, *Psychologie*, t. II, pp. 70-71.



« Diversificatur tamen potentia intellectus agentis et intellectus possibilis ; quia respectu ejusdem objecti aliud principium oportet esse potentiam activam, quæ facit objectum esse in actu ; et aliud potentiam passivam, quæ movetur ab objecto in actu existente.» <sup>(1)</sup>

2° Intellectus agens et intellectus possibilis in pluribus conveniunt et in pluribus differunt.

Conveniunt quidem in hoc quod *a)* uterque intellectus est facultas immaterialis, *b)* cujus subjectum est ipsa anima, et *c)* cujus operatio ad intellectionem ordinatur.

Differunt vero quia *a)* intellectus agens est potentia activa, intellectus possibilis potentia passiva. *b)* Intellectus agens non est facultas cognoscitiva, et intellectus dicitur non quia intelligit, sed quia ad intellectionem ordinatur ; intellectus possibilis est facultas cognoscitiva, cujus est apprehendere, judicare, ratiocinari. *c)* Intellectus agens producit species intelligibiles ; est facultas cognoscitiva, cujus est apprehendere, judicare, ratiocinari. *c)* Intellectus agens producit species intelligibiles intellectus possibilis species intelligibiles in se recipit.

---

#### ARTICULUS IV

---

### DE INTELLECTIONE

---

**I. Ordo materiæ.** — Juxta doctrinam aristotelicam a S. Thoma et scholasticis traditam, plura sunt consideranda in

---

(1) S. THOMAS, *Sum. theol.*, p. I, q. 79, a. 7.

operatione qua intellectus noster rem aliquam intelligit : 1° ipse intellectus (possibilis) ; 2° res quæ intelligitur ; 3° intellectus agens ; 4° species intelligibilis ; 5° ipsum intelligere ; 6° verbum mentis seu terminus operationis intellectivæ. Jam in tribus præcedentibus articulis prima sufficienter consideravimus. Vidimus enim intellectum possibilem esse facultatem immaterialem et passivam ; rem quæ intelligitur, seu objectum proprium intellectus esse quidditatem rei materialis, quæ prout existit extra intellectum non est actu sed potentia intelligibilis ; unde necessitas admittendi existentiam intellectus agentis quo quidditas illa fit actu intelligibilis ; intellectum agentem species abstrahere a phantasmatibus. Ex illo munere intellectus agentis, apparet intellectus ad phantasmata necessaria habitudo, cujus quidem natura est nunc in specie determinanda. Hac questione soluta, sermo erit de specie intelligibili et de verbo mentis.

**II. Dependētia intellectus a phantasmatibus et a sensatione.**—Sensus intellectui ministrat objectum circa quod versatur ejus operatio, unde illud effatum ; *Nihil in intellectu quin prius fuerit in sensu.* Intellectio igitur præsupponit concursum phantasmatum imaginationis et sensationis. Natura hujus concursus sequenti thesi determinatur.

**THESIS.**—INTELLECTUS NIHIL NATURALITER INTEL-  
LIGIT NISI CONCURRENTE PHANTASIA ET  
PRÆVIA SENSATIONE EXTERNA ; UNDE  
PENDET INTELLECTUS A SENSU OBJECTIVE.

**Sensus propositionis.** — Illa propositio tres continet partes. a) In prima parte dicitur : *Intellectus nihil naturaliter intelligit nisi concurrente phantasia*, scilicet, quævis operatio intellectus, in statu naturalis unionis animæ et corporis, fit cum concursu phantasiæ. Idcirco concursus phantasmatum non tantum requiritur ad producendas species intelligibiles, sed etiam speciebus intelligibilibus semel acquisitis, ad recogitationem objectorum quæ repræsentant.

b) Secunda pars affirmat intellectionem non fieri nisi *prævia sensatione externa*. Sensatio externa præsupponitur intellectioni in ordine ad acquisitionem specierum ; post semel acquisitas species, intellectus requirit concursum phantasmatum ad recogitandum de objectis a speciebus repræsentatis, non autem pendet a sensu externo, ut ex experientia propria quisque constat.

c) Tertia pars determinat naturam dependentiæ intellectus a sensu ; *unde pendet intellectus a sensu objective*. Dupliciter enim potest intellectus pendere a sensu ; *in ratione principii*, in quantum mutuaretur a sensu virtutem intelligendi, et hæc dependentia dicitur *intrinseca* et *subjectiva* ; *in ratione objecti*, in quantum a sensu habet objectum circa quod versatur operatio intellectiva, et hæc dependentia dicitur *extrinseca* et *objectiva*.

**Prima pars probatur.** — *Intellectus nihil naturaliter intelligit nisi concurrente phantasia.*

Illa propositio ex experientia constat. 1° Experimur enim nos, dum intelligimus non solum materialia sed et immaterialia, recurrere ad imagines sensibiles ac phantasmata, quibus adjuvamus in apprehensione illarum rerum ; sæpe sæpius hujusmodi phantasmatibus utimur ad res difficiliores intelligendas vel aliis manifestandas.

« Hoc quilibet in seipso experiri potest, quod quando aliquis conatur aliquid intelligere, format sibi aliqua phantasmata per modum exemplorum, in quibus quasi inspicat quod intelligere studet, et inde est etiam, quod quando aliquem volumus facere aliquid intelligere, proponimus ei exempla, ex quibus sibi phantasmata formare possit ad intelligendum.» (1)

2° Experimur etiam intellectum impediri ab actuali consideratione eorum quorum jam cognitionem acquisivit, læsione ipsius organi corporalis, et intellectionem cessare, cessante, v. g., in somno, operatione sensus interni, phantasiæ et memoriæ. Ex his facile concluditur quod intellectus nihil naturaliter intelligit nisi concurrente phantasia.

---

(1) S. THOMAS, *Sum. theol.*, p. I, q. 84, a. 7.



« Impossible est intellectum nostrum secundum præsentis vitæ statum, quo passibili corpori conjungitur, aliquid intelligere in actu, nisi convertendo se ad phantasmata ; et hoc duobus indiciis apparet. *Primo* quidem, quia, cum intellectus sit vis quædam non utens corporali organo, nullo modo impediretur in suo actu per læsionem alicujus corporalis organi, si non requireretur ad ejus actum actus alicujus potentiæ utentis organo corporali : utuntur autem organo corporali sensus et imaginatio ; manifestum est quod ad hoc quod intellectus actu intelligat, non tantum accipiendo scientiam de novo, sed etiam utendo scientia jam acquisita, requiritur actus imaginationis et cæterarum virtutum, vidimus enim, quod impedito actu virtutis imaginativæ per læsionem organi, ut in phreneticis, et similiter impedito actu memorativæ virtutis, ut in lethargicis, impeditur homo ab intelligendo in actu etiam ea, quorum scientiam præcepit.» (1)

**Secunda pars.** — *Intellectus noster nihil naturaliter intelligit nisi prævia sensatione externa.*

Hæc secunda pars est consequentia primæ. Etenim sensatio interna supponit sensationem externam, et nihil imaginari possumus quæ nullo modo prius externis sensibus percepimus vel secundum totum, vel secundum partem ; sic, cæcus natus non potest imaginari colores, nec surdus sonos. Unde sequitur, si aliquis homo omnibus sensibus careret, nihil imaginari ideoque intelligere posset.

**Tertia pars.** — *Unde pendet intellectus a sensu objective.*

Hæc dependentia est objectiva, vi cujus intellectus a sensu mutuatur non virtutem ad intelligendum, sed objectum circa quod versatur operatio intellectiva. Atqui ex his quæ dicta sunt facile apparet sensum non ministrare intellectui virtutem ad intelligendum, sed tantum objectum circa quod intellectus operatur. Ergo intellectus pendet a sensu objective.

**III. Species intelligibilis.** — 1° *Natura.* — *Species intelligibilis est similitudo intentionalis objecti quæ imprimitur in intellectu possibili, determinat ipsum ad intelligendum et specificat intellectionem.* Species intelligibilis dicitur *species impressa.*

Explicavimus in præcedenti articulo quomodo ista species producitur : intellectus agens illuminat phantasmata imagina-

(1) S. THOMAS, *ibid.*

tionis quæ imprimunt in intellectum possibilem sui similitudinem.

Species considerari potest dupliciter, secundum quod habet duplex esse : esse *entitativum* et esse *repræsentativum*. Secundum primam considerationem, species est accidens spirituale, qualitas inhærens intellectui ; secundum alteram, species repræsentative est aliquo modo ipsum objectum, substantia si objectum repræsentatum est substantia, accidens si objectum est accidens.

2° *Munera speciei intelligibilis*.—Species vices gerit ipsius objecti ; objectum autem debet determinare intellectum ad intelligendum, et specificare intellectionem. Intellectus enim est potentia passiva, ideoque ab objecto suo determinatur ; operatio etiam ab objecto specificatur. Propterea igitur species intelligibilis dicitur similitudo intentionalis objecti, *determinans intellectum ad intelligendum, et specificans intellectionem*.

Species intelligibilis determinat intellectum et specificat intellectionem, in quantum est forma quædam, in intellectu recepta, *actuans* intellectum, et constituens cum ipso unicum principium operationis intellectivæ. Sic intelligitur illud effatum sæpissime usurpatum : *Intellectus in actu et intelligibile in actu sunt unum*.

« In tantum ipsum intelligere specificatur per objectum suum, in quantum forma intelligibilis est principium intellectualis operationis, sicut calefactio per calorem. Unde per illam formam intelligibilem specificatur intellectualis operatio, quæ facit intellectum in actu.» <sup>(1)</sup>

3° *Species intelligibilis sese habet ut principium formale*, constituens cum intellectu unicum principium a quo operatio intellectiva procedit. Non est idem realiter principium operationis et ipsa operatio. Ergo species intelligibilis realiter distinguitur ab intellectione.

---

(1) S. THOMAS, *Sum. theol.*, p. I, q. 14, a. 5, ad 3.



4° *Species intelligibilis non est id quod intelligitur, sed id quo intelligitur.* Id quod intelligitur est terminus intellectionis ; jamvero species intelligibilis est principium operationis intellectivæ, est *id quo* determinatur intellectus ad intelligendum, *id quo* specificatur intellectio, non autem id quod terminat ipsam. Species non cognoscitur nisi cognitione reflexa.

5° *Comparantur ad invicem species sensibilis et species intelligibilis.*—Species sensibilis et species intelligibilis in pluribus conveniunt : tum una, tum altera species est similitudo intentionalis objecti, cujus vices gerit, determinando facultatem cognoscitivam ad cognoscendum, et specificans cognitionem.

Attamen una et altera species in pluribus differunt :

a) *Ratione entis.*—Species sensibilis est accidens materiale ; species intelligibilis est accidens spirituale.

b) *Ratione repræsentationis.*—Species sensibilis repræsentat rem sensibilem ut singularem, scilicet, cum principiis individuantibus et conditionibus materialibus ; species intelligibilis repræsentat quidditatem rei materialis in universali, scilicet, separatam a principiis individuantibus et a conditionibus materialibus.

c) *Ratione subjecti.*—Species sensibilis est in sensu ; species intelligibilis in intellectu.

d) *Ratione causæ qua producitur.*—Species sensibilis producitur a re sensibili quæ in rerum natura existit, et in sensum agit imprimendo sui similitudinem ; species intelligibilis producitur a phantasmatis, sub influxu illuminationis intellectus agentis.

**IV. Verbum mentis.**—1° *Natura et genesis.*—*Verbum mentis est intentionalis similitudo rei intellectæ per mentem genita.*

Intellectio est operatio vitalis intellectus, ideoque actio immanens, cujus principium et terminus sunt in ipso agente. Principium et terminus ipsius intellectionis est objectum : intellectus enim determinatur ab objecto ad intelligendum, et ad ipsum objectum terminatur sicut ad rem cognitam. Quapropter objectum, sive per se, sive per sui similitudinem debet fieri præsens intellectui dupliciter : *uno modo*, in ratione principii, ut determinans et specificans intellectionem, et hæc præ-



sentia constituitur per *speciem intelligibilem*, quæ dicitur etiam *species impressa*, eo quod imprimitur in intellectu possibili, causata ab objecto sub actione intellectus agentis ; *alio modo*, in ratione termini, scilicet, ut objectum et terminus intellectionis, et hæc præsentia constituitur per *verbum mentis*, quod dicitur etiam *species expressa*, eo quod exprimitur ab intellectu in ipso actu intellectionis. Intellectus enim intelligendo concipit verbum.

« Quicumque autem intelligit, ex hoc ipso quod intelligit, procedit, aliquid intra ipsum, quod est conceptio rei intellectæ, ex vi intellectiva proveniens, et ex ejus notitia procedens. Quam quidem conceptionem vox significat, et dicitur verbum cordis significatum verbo vocis.» (1)

2° *Verbum mentis est similitudo objecti*. Omne agens agit aliquid sibi simile, simile nempe formæ quæ agit. Atqui forma qua intellectus agit intelligendo, est species intelligibilis quæ est similitudo objecti, seu ipsum objectum secundum esse intentionale. Ergo intellectus intelligendo aliquid producit simile speciei impressæ, scilicet, species expressa est similitudo objecti.

« Oritur quidem (verbum mentis) ab intellectu per suum actum ; est vero similitudo objecti... Et hoc ideo contingit, quia effectus similatur causæ secundum suam formam ; forma autem intellectus est res intellecta. Et ideo verbum quod oritur ab intellectu, est similitudo rei intellectæ.» (2)

3° *Verbum mentis realiter distinguitur a specie intelligibili et ab intellectione*. Species intelligibilis sese habet ut principium intellectionis, verbum mentis ut terminus, qui in ipsa intellectione producit. Atqui aliud est principium, aliud ipsa actio a principio procedens, et aliud terminus ab ipsa actione productus. Ergo verbum mentis realiter differt a specie intelligibili et ab intellectione.

« Differt autem (verbum mentis) a specie intelligibili : nam species intelligibilis, qua fit intellectus in actu, consideratur ut principium actionis

(1) S. THOMAS, *Sum. theol.*, p. I, q. 27, a. 1.

(2) S. THOMAS, 22. *D D.*, *De potentia*, q. 8, a. 1.

intellectus ; cum omne agens agat secundum quod est in actu, actu autem fit per aliquam formam quam oportet esse actionis principium . Differt autem ab actione intellectus : quia prædicta conceptio consideratur ut terminus actionis, et quasi quoddam per ipsam constitutum. »(1)

4° *Verbum mentis est terminus intrinsecus operationis intellectivæ.* Intellectio enim considerari potest dupliciter : uno modo, ut est *actio*, et terminatur ad ipsum verbum secundum quod verbum est res quædam ab intellectu producta, et ideo verbum dicitur terminus *subjectivus, intrinsecus* operationis intellectivæ ; alio modo, ut est *cognitio*, et terminatur ad rem cujus verbum est similitudo, et ideo res ipsa dicitur terminus *objectivus* et *extrinsecus* operationis intellectivæ. Id enim directe quod cognoscitur non est ipsum verbum, sed res ; verbum cognoscitur cognitione reflexa tantum. Aliis verbis, species expressa, sicut species impressa, potest considerari secundum duplex esse, entitativum scilicet, et repræsentativum. Secundum primum esse est res quædam, et ut sic, est terminus actionis seu operationis intellectivæ ; secundum alterum, est ipsum objectum secundum esse intentionale, et ut sic, sese habet ut terminus cognitionis.

5° *Verbum mentis potest esse incomplexum et complexum.* Verbum incomplexum est mentalis expressio rei intellectæ in simplici apprehensione. Verbum complexum est mentalis expressio rei intellectæ in actu intellectus judicantis.

« Illud proprie dicitur verbum interius, quod intelligens intelligendo format. Intellectus autem duo format secundum duas operationes ; nam secundum operationem suam quæ dicitur indivisibilem intelligentia format definitionem ; secundum autem operationem qua componit et dividit, format enuntiationem. » (2)

6° *Verbum mentis non facit cognitionem mediatam.*—Quadruplex distingui potest medium cognitionis : *primum* est *medium sub quo* res videtur ; v. g. lumen sub cujus illuminatione res aliqua videtur, lumen corporale, lumen intellectus

(1) S. THOMAS, *De Potentia*, q. 8, a. 1.

(2) S. THOMAS, *Opusc. De differentia verbi divini et humani*.

agentis sunt media sub quo ; *secundum* est *medium* quo res videtur, et est species sensibilis vel intelligibilis, qua facultas determinatur ad cognoscendum ; *tertium* est *medium in quo* res videtur, sicut est verbum mentis in quo res intelligitur ; *quartum* est *medium ex quo*, et est res quæ prius cognita ducit per actum distinctum in cognitionem alterius, sic ex cognitione principiorum ducimur ad cognitionem conclusionum.

Primum et secundum medium non faciunt cognitionem mediatam, quia illa media concurrunt ad cognitionem in ratione principii non autem in ratione termini. Quartum autem cognitionem mediatam facit, quia importat discursum mentis ex re prius cognita ad aliam.

Tertium medium, et ideo verbum mentis, non potest dici facere cognitionem mediatam. Cognitio mediata enim est illa qua aliquid cognoscitur ex alio *primo* cognito, ita ut cognitio mediata non tantum supponit duplicem rem cognitam, sed etiam duplicem actum. Ubi autem plura etiam ordinata unico actu cognoscuntur, non potest dici cognitio mediata, licet unum mediante altero cognoscatur ; v. g., Deus omnia cognoscit mediante essentia sua, sed quia unico actu essentiam attingit et ea quæ in essentia continentur, cognitio divina non est mediata sed immediata. Atqui quando aliquid cognoscitur in alio, idem datur actus ad utrumque, idem est motus in imaginem et in rem cujus est imago, quod quidem intelligi debet de verbo mentis, dum consideratur secundum esse repræsentativum, quia ut sic verbum mentis est ipsum objectum secundum esse intentionale, quod objectum immediate ab intellectu cognoscitur.

« Differt cognoscere aliquid *in aliquo*, et aliquid *ex aliquo*. Quando enim aliquid *in aliquo* cognoscitur, uno motu fertur cognoscens in utrumque . . . et talis cognitio non est discursiva. Nec differt, tanquam ad hoc, utrum aliquid videatur in propria specie, vel in specie aliena . . . Sed tunc dicitur aliquid *ex aliquo* cognosci quando non est idem motus in utrumque ; sed primo movetur intellectus in unum, et ex hoc movetur in aliud. Unde hic est quidam dicursus, sicut patet in demonstrabilibus. » (1)

(1) S. THOMAS, *QQ. DD., De Veritate*, q. 8, a. 15.



7° *Productio verbi non petitur ex ipsa ratione actionis cognoscitivæ, sed propter necessitatem ex parte objecti, vel propter fecunditatem ex parte potentiæ.* Quidam ponunt verbum mentis esse de necessitate ipsius actionis cognoscitivæ, quasi de ratione cujuscumque operationis esset aliquid producere, et secundum hanc doctrinam, in omni cognitione intellectiva produceretur verbum.

Licet operatio transiens, de cujus ratione est esse via ad effectum, debeat necessario producere terminum a se distinctum, non idem dicendum est de operatione immanente, quæ ob suam nobilitatem et eminentiam æquivalet actioni transeunti et termino illius : actioni quidem, quia est ultima actualitas potentiæ, termino vero, quia est per se propria perfectio potentiæ. Dum enim actio transiens perficit subjectum in quo recipitur, actio immanens est perfectio ipsius agentis in quo manet, et non ordinatur ad alium terminum cujus sit perfectio. Intellectio autem est operatio immanens, ideoque de se non requirit terminum productum a se distinctum.

Igitur verbum in intellectione requiritur alia ex ratione, scilicet, ut docet S. Thomas, propter necessitatem ex parte objecti, vel propter fecunditatem ex parte potentiæ. Propter fecunditatem quidem, quia ex abundantia cordis osloquitur, et sic verbum dicitur conceptus quatenus exprimitur et formatur a potentia ad manifestandum ea quæ cognoscuntur, et ideo locutio quædam interior vocatur. In Deo ex fecunditate intellectus procedit verbum, ut dixit S. Augustinus. Propter necessitatem ex parte objecti, quia nescerarium est objectum fieri præsens intellectui, non quocumque modo, sed eo modo ut sit ipsi proportionatum. Jamvero quandoque objectum est absens, vel si sit præsens, in ipso intellectu non invenitur ipsi proportionatum ut in rebus existit, et ideo non ponitur intra intellectum ut res cognita, scilicet, ut terminus intellectionis. In intellectione igitur non semper et necessario producitur verbum.

8° *Verbum mentis cum specie intelligibili comparatur.* — Verbum mentis et species intelligibilis in pluribus conveniunt : utraque enim species impressa et expressa est similitudo inten-

tionalis objecti, in eodem intellectu possibili recipitur, tanquam in subjecto cui inhæret ut accidens quoddam spirituale.

Multum tamen discrimen invenitur inter utramque :

a) *Ratione originis*.—Species impressa producitur ab intellectu agente tanquam a causa principali, et a phantasmate tanquam a causa instrumentali ; verbum seu species expressa producitur ab ipso intellectu possibili.

b) *Ratione repræsentationis*.—Species impressa repræsentat objectum ut actu intelligibile et cognoscibile ; species expressa ut actu intellectum et cognitum.

c) *Ratione muneris quo fungitur*. — Species impressa est *medium quo* intellectionis, scilicet, vices gerit objecti in ratione principii formalis operationis intellectivæ ; species expressa est *medium in quo*, et vices gerit objecti in ratione termini intellectionis

**V. Intellectionis processus describitur.** — 1° Intellectio præsupponit sensationem tum externam tum internam, qua primo percipiuntur res sensibiles, quarum imagines in phantasia recipiuntur conservandæ et reproducendæ.

2° Intellectus agens illuminat phantasmata, et abstrahit quidditatem materiale a principiis individuantibus et a conditionibus materialibus.

3° Intellectus possibilis convertendo se ad phantasmata, recipit species intelligibiles ab intellectu agente et phantasmatis effectas.

4° Species intelligibilis unitur intellectui ad modum formæ quæ actuat intellectum et specificat intellectionem, unicum constituens principium intellectionis cum intellectu possibili.

5° Intellectus possibilis in actu constitutus per speciem intelligibilem actum intellectionis elicit, et verbum seu speciem expressam intelligendo producit, in quo res directe et immediate cognoscit.

6° Reflexione rediens ad conceptus et actus suos, intellectus possibilis, analysi, synthesisi, comparatione, novos efformat conceptus.



7° *Intellectio* igitur definiri potest : *operatio vitalis qua intellectus objecti actione determinatus formam rei cognitæ in seipso recipit et exprimit.*

**VI. Modus intelligendi animæ separatæ.** <sup>(1)</sup> — Processus intellectionis quem descripsimus est ipsius animæ in naturali statu unionis cum corpore ; at anima existit etiam a corpore separata, et in illo separationis statu intelligit.

Jamvero *operatio sequitur esse* ; unde juxta modum essendi, est modus operandi, et variato modo essendi, variatur modus operandi. Naturalis autem modus essendi animæ, est unio ad corpus ; esse vero a corpore seu a materia separata est modus præternaturalis. In statu unionis cum materia, proprium intellectus objectum est intelligibile in materia existens, scilicet, quidditas rei materialis, et intellectio fit per conversionem ad phantasmata. In statu vero separationis a materia, proprium intellectus objectum est intelligibile sine materia existens, scilicet, immateriale, et intellectio fit non per conversionem ad phantasmata, sed ad propriam animæ substantiam, quæ fit objectum primum et proportionatum intellectus humani. Idcirco modus intelligendi animæ separatæ accedit ad modum intelligendi substantiarum separatarum seu angelorum, qui immediate propriam suam cognoscunt essentiam. Sic anima separata sese cognoscit, et in seipsa, tanquam in speculo, ea omnia quorum anima est aliquomodo repræsentativa, præsertim substantias immateriales, nempe alias animas, angelos, Deum.

Item anima separata utitur speciebus acquisitis in statu unionis, quibus mediantibus cognoscuntur res materiales prout jam præcognitæ fuerunt.

Insuper, anima separata plura cognoscere potest per species infusas, vel a Deo, vel ex commercio cum aliis animabus et angelis sive bonis sive malis, v. g. de eventibus et factis in terra viventium.

Tandem animæ sanctorum, cognitione beatifica, plura pauciorave in Deo viso videre possunt, secundum gradum et vim luminis gloriæ.

---

(1) Cf. S. THOMAS, *Sum, theol.*, p. I, q. 89.



## DE IDEARUM ORIGINE

**I. Ideæ notio.**— « *Idea* græce, latine *forma* dicitur. Unde per ideas intelliguntur formæ aliarum rerum præter ipsas existentes. Forma autem alicujus rei præter ipsam existens, ad duo esse potest : vel ut sit exemplar ejus cujus dicitur forma, vel ut sit principium cognitionis ipsius, secundum quod formæ cognoscibilem dicuntur esse in cognoscente.» <sup>(1)</sup>

Idea, *sensu proprio*, ut exemplar accipitur, et a S. Thoma definitur : « Forma quam aliquid imitatur, ex intentione agentis quod determinat sibi finem.» <sup>(2)</sup> Agens sibi determinans finem est agens per intellectum, proinde idea est forma præconcepta existens in agente per intellectum, qua ipsum agit et ad cujus similitudinem effectum producit.

*Sensu latiori*, idea est principium seu medium cognitionis, et a S. Augustino definitur : « Ratio seu similitudo rei in intellectu existens, per quam mens ad rerum cognitionem pervenit.» <sup>(3)</sup> Similitudo autem rei in intellectu existens dicitur *species*, et duplex est, alia *impressa*, alia *expressa*. Ideo idea dicitur tum species intelligibilis, tum verbum mentis. Quia autem species intelligibilis est similitudo rei ut intelligendæ, et verbum mentis similitudo rei ut intellectæ, dum idea sumitur

(1) S. THOMAS, *Sum. theol.*, p. 1, q. 15, a. 1.

(2) QQ. DD., *De Veritate*, q. 3, a. 1.

(3) DE MARIA, *Philosophia*, t. II, p. 300.

pro medio cognitionis, accipitur potius pro specie intelligibili ; dum sumitur sensu proprio pro forma præconcepta in mente existens, accipitur pro verbo mentis, seu pro specie expressa.

**II. Status quæstionis.**—Cum quæritur de origine idearum idea latiori sensu accipitur, nempe secundum quod significat medium cognitionis ; unde quæritur de origine specierum intelligibilium quibus intellectus ad rerum cognitionem pervenit. Jamvero, ex his quæ dicta sunt in præcedentibus articulis, scimus quomodo intellectus noster species intelligibiles efformat. Tamen propter quæstionis præstantiam, et opinionum multitudinem, in speciali articulo movetur quæstio de origine idearum, ut doctrina Aristotelis et S. Thomæ nuper exposita, habita comparatione cum variis aliorum philosophorum systematibus, magis in lucem clarescat.

*Variæ sententiæ.* — Omnes philosophorum sententiæ circa idearum originem ad quatuor reduci possunt. Ideæ enim nostræ vel sunt ipsi animæ innatæ, vel sunt acquisitæ : si primum, habetur *systema idearum innatarum* : si secundum, ideæ acquiruntur vel magistro externo, mediante sermone qui ideas in intellectum producit, et habetur *traditionalismus*, vel a rebus sensibilibus ope solius experientiæ et sensationis, et habetur *systema empiricum* seu sensismus ; vel a rebus sensibilibus vi abstractiva intellectus, et habetur *systema scholasticum*. Unum et alterum systema expendemus.

**III. Systema idearum innatarum.** — 1° **Innatismi idearum præcipuæ formæ** : a) Plato docuit animam humanam, antequam corpori infunderetur, vixisse, et in illa vita pure spirituali accepisse ideas rerum universales, immutabiles, necessarias et æternas, per participationem formarum per se subsistentium extra intellectum, sed in corpore inclusam, omnis antehabitæ scientiæ oblitam fuisse. Occasione vero sensationis, cognitio illa intellectualis reviviscit, ita ut scientia nostra non sit nisi quædam reminiscentia.

b) Cartesius et cartesiani, cogitationem quæ sine ideis esse non potest cum ipsa essentia animæ confundentes, asserunt

animam initio suæ existentiae compluribus ideis instructam fuisse, inter quas eminet idea Dei. Potest tamen anima ideas acquirere vel sibi efformare, ita ut Cartesius ideas distribuit, ratione originis, in *innatas* quas Deus impressit in anima a primo creationis instante, *adventitias* quæ decursu temporis nobis adveniunt objectorum sensibilibum impressionibus, et *ficitias* quas mens nostra ex pluribus jam sibi notis efformat.

c) Leibnitzius, sicut Cartesius, distinctionem realem inter essentiam animæ et facultates ejus iterum denegavit, et ideo animam sine ideis existere non posse asseruit. Hinc docuit adesse in anima quamdam ingenitam et confusam cognitionem, in qua continentur omnes ideæ et cognitiones, quæ mediante sensatione clariores et distinctiores evadunt. Unde anima esset modo saltem confuso repræsentativa totius universi.

d) Kant, ut jam in critica diximus, <sup>(1)</sup> docuit omnem cognitionem in nobis resultare ex duplici elemento, a posteriori nempe et a priori. Elementum a priori est quid menti congenitum, et in intellectu et ratione nihil aliud est nisi *categoria*, et ideæ Dei, mundi, et animæ. Categoriæ et ideæ istæ sunt formæ subjectivæ, intellectui et rationi ingenitæ. Doctrina kantiana sufficienter exposita fuit et refutata in critica.

e) Rosminius (1797-1855) posuit omnes ideas vel ens determinatum repræsentare, puta arborem, lapidem, vel ens indeterminatum et commune, scilicet rationem entis quæ de omnibus prædicari potest, et proinde in omnibus continetur. Illa idea entis indeterminati, quod Rosminius vocat *esse ideale* seu *possibile* est nobis innata, et omnes aliæ ideæ acquiruntur applicatione illius ad sensationem.

f) Ontologistæ, inter quos Malebranchius et Giobertus, docent ab initio vitæ nostræ intellectualis, animam nostram Deum sibi præsentem immediate videre, et in Deo omnia cognoscere. De Ontologismo specialis erit sermo in Theologia naturali, ubi de modo cognoscendi Deum agemus.

---

(1) Cf. t. I, p. 209.



2° **Systema idearum innatarum refutatur.** — Contra omnes assertores idearum innatarum sequens thesis demonstratur.

**THESIS.**—SYSTEMA IDEARUM INNATARUM QUODCUMQUE SIT ADMITTI NON POTEST.

1° Operatio sequitur formam cujus est effectus naturalis. Atqui intellectio est naturalis effectus ideæ, scilicet, formæ intelligibilis quæ actuat intellectum et determinat intellectionem. Ergo si intellectus humanus ideas haberet innatas, semper in actu esset vel in habitu respectu cognitionis quæ ipsis respondet. Atqui conscientia contrarium testatur. Ergo ideæ innatæ non sunt in intellectu humano admittendæ.

*Ad minorem.*—*Conscientia contrarium testatur.* — Conscientia enim, per totum vitæ nostræ decursum cujus memoriam habemus, ex quo concludere licet idem fuisse ab initio, semper testatur triplex adesse in intellectu momentum respectu veri cujuscumque. Primo, intellectus est *in potentia*, scilicet, nihil scit <sup>(1)</sup>. Secundo, intellectus sese habet *in actu*, scilicet, ipsam veritatem cognoscit. Tertio, intellectus sese habet *in habitu*, scilicet, actu cognitione completo, cognitionem acquisitam conservat, data occasione actu revocandam. <sup>(2)</sup> Atqui si intellectus

(1) « L'homme ne sait rien s'il ne l'apprend, et par l'instinct de sa nature, il ne connaît autre chose que les plaintes. » PLINÉ.

(2) « L'intelligence peut se trouver en trois états : *capacité radicale, intellection actuelle, état d'instruction* ou de *science habituelle*, intermédiaire entre la capacité pure et simple et la pensée actuelle. Dans cet état moyen, l'intelligence est munie de tout ce qu'il lui faut pour penser une chose au gré de la volonté.

« L'enfant qui n'a pas encore appris les éléments de l'arithmétique, a la *faculté* de comprendre un jour le rapport d'égalité :  $7 + 5 = 12$ . Le maître qui enseigne présentement à son élève la vérité de ce rapport en a la *perception actuelle*. La leçon finie, le maître et l'élève penseront à autre chose, mais ils sont *instruits* de la proposition :  $7 + 5 = 12$ , et il leur sera loisible d'y repenser, quand ils le voudront.

« Or, supposé que l'intelligence fût, dès l'origine, en possession de tous les éléments nécessaires à l'exercice de la pensée, il n'y aurait pas lieu de distinguer dans son évolution ces trois stades successifs : ou elle connaîtrait une chose, ou, au moment où elle ne la connaîtrait pas, un commandement de la volonté suffirait toujours, pour la lui faire connaître. » D. MERCIER, *Psychologie*, t. II, p. 56.

jam a principio ideas innatas possideret, conscientia hoc triplex momentum distinguere non posset. Ergo conscientia innatismo idearum adversatur.

2° Systema idearum innatarum idealismo favet. Ergo illud systema admitti nequit. Ideo enim affirmari potest objectivitas idearum nostrarum, quia ab ipsis rebus physicis in intellectu nostro mediante sensatione producuntur. Jamvero, admissio innatismo idearum, cognitio nostra ortum ducit ab istis ideis, nullus nexus necessarius habetur amplius inter ideas et res externas, et labitur in idealismum et subjectivismum. Hinc Cartesius existentiam corporum in dubium revocavit, et plerique idearum innatarum assertores, ut Berkeley, Kant, Fichte, subjectivismum professi sunt.

3° Omnes innatismi formæ vel falso nituntur supposito, vel experientiæ adversantur.

a) Doctrina Platonis præexistentiam animarum præsupponit, necnon et existentiam formarum per se subsistentium, per quarum participationem intellectus universalialia cognosceret; quæ quidem esse falsa jam demonstratum est.

b) Falsum est etiam, prout fingit Cartesius, essentiam animæ in cogitatione consistere. Essentia enim animæ realiter a facultatibus suis, ideoque a cogitatione, distinguitur. <sup>(1)</sup>

c) Experientiæ repugnat hæc ingenita et confusa cognitio, a qua, juxta Leibnitzium, omnes ideæ clariores sensationum occasione procederent; nec anima potest dici repræsentativa omnium rerum, quod quidem est proprium Dei, seu essentiæ divinæ quæ est causa omnium rerum.

d) Doctrina rosminiana est pantheistica. Illud *esse ideale* et indeterminatum quod dicit constituere ideam entis ingenitam est esse divinum. « Esse, ait Rosminius, quod homo intuetur, necesse est ut sit aliquid entis necessarii et æterni, causæ creantis omnium entium contingentium; atque hoc est Deus » <sup>(1)</sup> Hæc propositio est quinta, inter quadraginta pro-

(1) Cf. supra p. 182.

(2) *Theosophia*, t. I, n. 298, p. 241.



positiones e doctrina rosminiana desumptas, quæ a decreto S. R. Inquisitionis, approbante Leone XIII, damnatæ sunt.

e) Tandem experientiæ adversatur hominem, juxta Ontologistas, immediate Deum intueri. Deus enim, ut experientia constat, et in theologia naturali demonstratur, non immediate et primo cognoscitur a nobis, sed mediantibus rebus sensibilibus, a quibus prius cognitis, intellectus noster assurgit ad suprasensibilia et immaterialia cognoscenda.

3° **Corollarium.**—Intellectus noster initio ab omni cognitione destituitur, seu, ut dicit Aristoteles, est veluti *tabula rasa*, in qua nihil est scriptum, sed quæ est in potentia ad omne verum recipiendum.

**IV. Traditionalismus.**—Traditionalistæ, duce De Bonald, contendunt rationem sine magisterio, ac proinde sine traditione, ad nullam posse veritatem assurgere ; omnes homines ideas accipiunt mediante sermone, qui ab homine nec inventus est, nec inveniri potuit, sed a Deo mediante revelatione, simul cum omnibus veritatibus quæ ad humanam societatem spectant, divinitus dimanavit. <sup>(1)</sup> Ita *traditionalistæ rigidiores*.

---

(1) « Les vérités particulières ou faits physiques et sensibles sont connus de chaque homme par le rapport de ses sens et les impressions, images ou sensations, qu'il reçoit des objets extérieurs. Il n'a nul besoin de langage pour les percevoir, puisque les animaux, à qui la parole a été refusée les perçoivent comme lui ; et la parole ne lui est nécessaire que lorsqu'il veut combiner et généraliser ces images et ces sensations et en faire des notions abstraites. Mais en supposant le fait du don primitif du langage, nous découvrons facilement pour chacun de nous l'origine des idées de vérités générales, morales ou sociales ; car ces idées n'étant connues de notre esprit que par les expressions qui les lui rendent présentes et perceptibles, nous les retrouvons toutes et naturellement dans la société à laquelle nous appartenons, et qui nous en transmet la connaissance en nous communiquant la langue qu'elle parle.»  
DE BONALD, *Recherches philosophiques*, t. I, c. I.

« Avant le langage, il n'y avait rien, absolument rien que les corps et leurs images, puisque le langage est l'instrument nécessaire de toute opération intellectuelle et le moyen de toute existence morale. Tel que la matière, que les livres saints nous représentent informe et nue, *inanis et vacua*, avant la parole féconde qui la tira du chaos, l'esprit aussi avant d'avoir entendu la parole est vide et nu.» *Ibid.* c. 2.



*Traditionalistæ remissiores*, ut Bonnetty et P. Ventura, concedunt homini capacitatem nativam inveniendi veritates ordinis physici, non autem eas quæ ad ordinem metaphysicum et moralem pertinent, quibus inveniendis revelatio, et docendis necessaria est traditio, necnon sermo traditionis interpret. <sup>(1)</sup> Juxta traditionalistas igitur, ideæ in mente nostra sermone immediate producuntur.

**THESIS.**—TRADITIONALISMUS NON EXPLICAT IDEARUM ORIGINEM.

1° Sermo non est aliud nisi externa locutio cogitationis quam mens in seipsa concipit ; aliter sermo nihil exprimeret. Atqui prius est cogitare quam cogitationem exprimere et exterius prædicare. Ergo non tantum cogitatio et idea esse potest sine sermone, sed sermo ipsam necessario præsupponit.

2° Sermo non est signum naturale sed arbitrarium ; nullus enim naturalis nexus habetur inter terminum et ideam ab ipso expressam. Atqui signum arbitrarium cognosci vel intelligi non potest nisi res, cujus est signum prius cognoscatur ; sic non possumus sermonem intelligere, nisi prius sciatur sensus verborum. Ergo sermo ideas gignere non valet, sed eas genitas jam subaudit.

3° Nec potest magisterium, sive divinum sive humanum, dici necessarium ad primam idearum productionem. Omnis enim disciplina, ut dicit Aristoteles, ex prævia cognitione fit. Docere nihil aliud est quam ducere discipulum ab una veritate nota ad aliam ignotam. Eo vel magis quia magisterium ope sermonis exercetur, et sermo necessario ideas præexistentes

---

(1) « D'abord le traditionalisme exclut toute espèce d'idées innées pour ne reconnaître que des facultés ou des tendances de notre âme vers la vérité ; 2° ensuite cette doctrine requiert la nécessité d'une révélation primitive, source des idées morales et religieuses, qui constituent pour l'homme ce qu'on appelle ordinairement la loi naturelle ; 3° enfin elle requiert, comme le nom l'indique, la nécessité de la tradition ou d'un enseignement extérieur, pour que l'homme puisse arriver à la connaissance de ces mêmes vérités. BONNETTY, *Annales de la phil. chrét.*, 4ième série t. VIII, p. 81.

supponit. Ergo si mens ad inchoandas suas cognitiones magisterio externo egeret, nunquam inchoaret.

4° Tandem aliquando sæpe sæpius recordamur conceptuum, quin verba ipsis conceptibus significandis necessaria retineamus memoria.

**V. Systema empiricum.** Juxta empiricos, sensatio est fons et causa adæquata idearum nostrarum. Alii denegant spiritualitatem animæ, et docent intellectionem non esse operationem distinctam a sensatione, et dicuntur materialistæ; alii admittunt spiritualitatem animæ necnon et intellectionem verbo saltem esse a sensatione distinctam, et dicuntur sensitæ. Sensismum docuit J. Locke, docendo ideas duplicem supponere operationem: *sensationem* externam et internam quæ res materiales percipit, et ideas simplices acquirit, et *reflexionem* qua intellectus rediens in operationes sensationis, ideas simplices scrutando et comparando, ideas compositas efformat.

Cum cognitio reflexa ejusdem speciei sit ac directa, reflexionem Lockii ad sensationem revocavit Condillackius, ita ut sensus causa adæquata originis idearum habeatur, in quo consistit sensismus.

Sententiæ sensitæ affinis est doctrina positivistarum, qui nullum aliud cognoscendi medium admittunt, nisi experientiam sensibilem. <sup>(1)</sup>

**THESIS.**—SYSTEMA EMERICUM CIRCA IDEARUM ORIGINEM ADMITTI NEQUIT.

1° Ideæ repræsentant quidditates universales rerum, scilicet, aliquid immutabile, necessarium, absolutum a tempore et a loco. Atqui experientia sensitiva non percipit nisi singularia concreta, aliquid nempe mutabile, contingens, tempori et loco

---

(1) « Nous avons vu que nos idées les plus abstraites étant des signes, se réduisent à des images, que nos images elles-mêmes sont des sensations renaissantes, que partout notre pensée tout entière se réduit à des sensations. »  
TAINÉ, *De l'Intelligence*.

alligatum. Ergo ideæ nostræ non possunt originem ducere a sola sensatione seu experientia.

2° In hoc omnes empirici, scilicet materialistæ, sensistæ et positivistæ, conveniunt quod homo omnes suas cognitiones ex sola experientia sensibili trahat, ideoque nihil ut verum et certum admitti posse, nisi sit experientia illa innixum. Atqui plura sunt vera et certa quæ experientiam sensibilem superant, et a sensu nullo modo percipi possunt, ut universalialia et abstracta, prima principia, omnes veritates morales, etc. Ergo systema empiricum nullo modo admitti potest.

3° Systema empiricum falso nititur fundamento et ad pessimos ducit errores. Ergo rejiciendum est.

Etenim empirici non admittunt nisi cognitionem sensitivam; reflexio sensistarum non potest esse operatio intellectiva, cum sit reductus ad objecta et actus sensationis, quæ omnia in intellectu non sunt, sed in sensibus tantum. Intellectus autem non potest reflectere supra id quod non habet. Omnis operatio cognoscitiva igitur ad sensationem revocatur, quod falsum est. Denegata operatione intellectiva, denegatur tum intellectus, tum spiritualitas animæ, et in materialismo labitur. Ergo systema empiricum falso nititur fundamento et ad pessimos errores ducit.

**VI. Systema scholasticum.**—Jam in præcedenti articulo, intellectivum processum descripsimus ad mentem S. Thomæ et scholasticorum; refutatis igitur falsis sententiis circa idearum originem, pauca sunt addenda de systemate scholastico.

1° Juxta scholasticos, *cognitio nostra incipit a sensu*. Hoc quidem certum est. Ex experientia enim uniuscujusque constat operationem sensitivam præcedere intellectivam. Qui enim sensu aliquo carent, quæcumque sit perspicacitas proprii ingenii, destituuntur ideis earum rerum quæ ab illo sensu percipiuntur. Insuper, nullus habetur in nobis actus intellectus sine concursu phantasmatum, et primum objectum intellectu cognitum est res materialis, prius sensibus percepta, qua mediante, secundum



analogiam, res immateriales intelliguntur. Cognitio nostra igitur a sensu incipit.

2° Tamen cognitio sensitiva non est causa totalis et adæquata cognitionis nostræ ; unde scholastici addunt primæ propositioni, cum omnimoda certitudine dicendo : Cognitio nostra incipit a sensu *et perficitur in intellectu*. Etenim præter sensationem invenitur in nobis nobilior et perfectior cognitio quæ intellectio dicitur, et versatur circa naturas universales et immateriales quarum perceptio longe superat virtutem sensitivam.

3° His autem positis, quærentibus quænam est origo idearum nostrarum, scholastici respondent sequenti propositione.

**THESIS.**—IDEÆ PRIMITIVÆ AB INTELLECTU EFFORMANTUR PER ABSTRACTIONEM A SENSIBILIBUS ; INTELLECTUS VI SUA NATIVA AD ALIA INTELLIGENDA ASSURGIT.

**Prima pars.**—*Ideæ primitivæ ab intellectu efformantur per abstractionem a sensibilibus.*

Objectum primum et directum intellectus nostri est quidditas rei materialis. Atqui intellectus noster objectum suum attingit mediante speciebus quæ sunt media cognitionis et ideæ dicuntur. Ergo ideæ primitivæ intellectus nostri quidditatem rerum materialium repræsentant, et in nobis eodem modo producuntur ac species. Atqui species intelligibiles producuntur actione abstractiva intellectus agentis, qui illuminando phantasmata similitudinem quidditatis rei materialis in intellectu possibili imprimi. Ergo ideæ primitivæ ab intellectu efformantur per abstractionem a phantasmatis, ideoque a rebus sensibilibus. Intellectus autem possibilis specie intelligibili actuatus, actum suum elicit, et intelligendo concipit speciem expressam, quæ est similitudo rei cognitæ, ut jam explicatum est.

**Secunda pars :** *Intellectus vi sua nativa ad alia intelligenda assurgit.* Habitis hisce primitivis ideis, intellectus ex

ipsis alias efformat ideas vi sua nativa, scilicet, ope attentionis, reflexionis, comparationis, analysis, synthesis et ratiocinii.

Etenim major procul dubio vis activa inest intellectui quam phantasiæ. Atqui phantasia per synthesim et analysim sensibilibus rerum externarum alia format objecta. Ergo intellectus a fortiori vim habet innatam, ut conscientia testatur, qua potest ex primigeniis ideis ad alia intelligenda assurgere.

Posito enim curioso hominis ingenio, semel excitata attentione et reflexione, intellectus noster potest ideas primitivas per abstractionem a sensibilibus acceptas, ope synthesis componere, ope analysis dividere, res ab ipsis repræsentatas investigare, inter se comparare, et mutuas rerum relationes detegere, et novas cognitiones mediante iudicio et ratiocinio obtinere, et sic de die in diem scientiam magis ac magis perfectam sibi vindicare.

**VII. De ordine chronologico cognitionum nostrarum.**—Quæstio proponi potest de cognitione in genere vel in specie. In genere autem, cum cognitio nostra incipit a sensu cujus est singularia sensibilia percipere, dicendum est prius cognosci singulare quam universale. In specie vero, si quæstio fiat de cognitione intellectiva, prius cognoscitur universale quam singulare, quia objectum directum et per se intellectus est quidditas rei materialis separata a conditionibus materialibus et a principiis individuantibus, scilicet, universale directum.

In illa teman quidditate plures sunt rationes cognoscibiles magis vel minus universales, puta ratio specifica, vel generica, vel transcendentalis. Jamvero intellectus noster secundum connaturalem modum procedit de potentia ad actum, et de actu imperfecto ad actum perfectum. Atqui cognitio fit magis et magis perfecta secundum quod fit transitus a ratione magis communi et confusa ad rationem magis determinatam et distinctam, scilicet, secundum quod fit transitus a communi ratione entis ad rationem genericam, specificam et etiam individualem. Ergo primum quod cadit in apprehensionem intellectus est ens. Inde est quod primo res cognoscimus confuse et postea distincte, sicut « pueri a principio omnes viros *patres*, omnes mu-

lieres *matres* appellant, posterius autem determinant unumquemque.» <sup>(1)</sup>

Si quæstio fiat de triplici objecto circa quod versatur tota scientia humana, scilicet, de mundo, de semetipso, et de Deo, varietas haberi potest in diversis individuis secundum educationem unius et alterius, sed spectato ordine objectivo, et habita spontanea idearum evolutione, primo cognoscitur mundus; secundo succedit cognitio suiipsius, tum quoad corpus, tum quoad animam, licet difficiliore processu; tandem cognoscitur Deus, cujus notitia comparatur per seorsum secundum analogiam ad animam.

---

## ARTICULUS VI

---

### DE SERMONE

---

**I. De natura sermonis.**—*Sermo est signum seu complexus signorum quibus utimur ad cogitationes et volitiones nostras aliis manifestandas.* « Quia (homo) est animal naturaliter politicum et sociale, necesse fuit quod conceptiones unius hominis innotescerent aliis.» <sup>(2)</sup> Sermo igitur est idearum expressio, et ideo proprie homini convenit, quia ideas habet, et animalibus brutis denegatur quæ ideis carent. <sup>(3)</sup> Signa quibus homo cogita-

---

(1) S. THOMAS, *Sum. theol.*, p. 1, q. 85, a. 3.

(2) S. THOMAS, l. I. *Perihermenias*, l. 2.

(3) « Quelques animaux sont capables d'articuler des sons, mais ils ne s'en servent pas comme d'un langage, c'est-à-dire, pour exprimer leurs besoins. Lorsque le perroquet a faim, il crie, il ne parle pas. La parole est pour lui un amusement, non un instrument de communication avec ses semblables.» P. JANET.



tiones suas aliis manifestat sunt : *gestus, voces, vocabula, scriptura*.

*Gestus* sunt motus corporis ad manifestandos animi sensus et cogitationes ordinati, v. g. motiones capitis, manuum, etc.

*Vox* est sonus ab ore animalis prolatus, cum imaginatione quadam, v. g., gemitus.

*Vocabulum* est vox hominis articulata ex institutione conceptus mentis significans. Vocabulum ex institutione significat, scilicet, est signum arbitrarium : quamvis enim naturalis sit homini facultas loquendi, nulla est tamen vocabulorum cum certis conceptibus naturalis connexio. Quod quidem facile apparet ex tanta linguarum apud varias gentes diversitate. Electio igitur vocabulorum ad res constanter exprimendas ex institutione pendet. <sup>(1)</sup> Decem sunt vocabulorum species, quarum præcipua sunt nomen, verbum et attributum.

*Scriptura* est collectio signorum quibus ideæ vel vocabula modo visibili et permanenti repræsentantur. <sup>(2)</sup>

**II. Sermonis species.** <sup>(3)</sup>—1° Sermo est *naturalis et arbitrius*. Sermo *naturalis* ex signis naturalibus coalescit ; sermo

(1) « L'idée est naturelle et est la même dans tous les hommes. Les termes sont artificiels, c'est-à-dire, inventés par art, et chaque langue a les siens. » BOSSUET, *Logique*, l. I, c. 3.

(2) « Le grand avantage de l'écriture, celui d'où d'écoulent tous les autres, c'est sa *fixité*, sa *permanence*. En fixant sa pensée, elle lui permet de voyager dans le temps et dans l'espace, c'est-à-dire, de se conserver, de s'envoyer, de parler aux absents et aux générations futures ; tandis que la parole, expirant au moment même où elle est prononcée, ne s'adresse qu'à ceux qui sont présents et à portée de la voix. » *Verba volant, scripta manent*.

« On peut dire que l'écriture est la mémoire de l'humanité ; c'est grâce à elle surtout que nous bénéficions de l'expérience des générations passées ; c'est par elle, selon le mot de Pascal, que l'humanité est vraiment *comme un même homme qui subsiste toujours et qui apprend continuellement*. » CHS. LAHR, *Cours de phil.* t. I, p. 309.

(3) « L'idée de l'humanité formant une seule famille composée des enfants d'un même Dieu, est une idée chrétienne, et, sans le christianisme, la science de l'humanité et des langues qu'elle parle n'aurait jamais pris naissance. Quand on eut appris à regarder tous les hommes comme des frères, alors, et alors seulement, la variété du langage humain se présenta comme un problème qui exigeait une solution aux yeux des observateurs intelligents ; et c'est ce qui fait que je date de la Pentecôte le début de la science du langage. » MAX MULLER, *Lectures sur la science du langage*.

*arbitrarius*, qui dicitur etiam *acquisitus*, signis arbitrariis constituitur.

2° Sermo dividitur in *gesticulatum*, *articulatum* et *scriptum*, prout gestibus, vocabulis, vel scriptura mentis conceptus exprimit.

*Sermo gesticulatus* est secundum se naturalis, unde omnes homines iisdem gestibus naturaliter loquuntur; tamen est etiam *arbitrarius*, prout apud mutos reperitur.

*Sermo articulatus* est arbitrarius, unde omnes homines non iisdem utuntur vocabulis ad ideas suas manifestandas, et multiplices inveniuntur *linguæ* apud diversas gentium nationes. Triplex distinguitur genus linguarum: *monosyllabarum*, *agglutinantium* et *inflectentium*, quæ tamen omnes in eo conveniunt, quod ideas quasdam primarias primitivis vocabulis (radicibus) expressas habent. Linguæ monosyllabæ constant ex vocibus unius syllabæ: lingua sinensium est monosyllabica. Linguæ agglutinantes plures radices monosyllabas uniunt, agglutinant, ad vocabula conficienda; ita est lingua Turcarum, Algonquiorum, etc. Linguæ inflectentes constant vocibus quarum terminationes inflectuntur secundum munus quo in propositione funguntur; ita sunt linguæ semeticæ et indo-germanicæ. <sup>(1)</sup> Initio linguæ omnes videntur fuisse monosyllabæ.

(1) « Les langues *isolantes* ou *monosyllabiques* sont ainsi appelées parce que leurs mots se composent exclusivement de racines monosyllabiques isolées comme seraient en latin *cap* et *sta*. Ces racines sont invariables. Les principales langues isolantes sont: le chinois, l'annamite, le siamois, le thibétain et les idiomes himalayens.

« Dans les langues *agglutinantes* (*agglutinare*, souder ensemble), les mots se forment d'une racine principale *invariable*, à laquelle s'unissent en qualité de préfixes ou de suffixes, d'autres racines qui, perdant leur indépendance, ne servent qu'à préciser le mode d'être ou d'action de la racine principale. Les langues agglutinantes n'ont ni déclinaison, ni conjugaison. Cette classe de langues est la plus nombreuse. Elle comprend: les idiomes africains, tartares, australiens, américains, causasiens, le japonais, le coréen et le basque.

« Les langues *flexionnelles* (*flectere*, fléchir, se modifier) sont celles dans lesquelles les racines ne sont pas nécessairement invariables, mais peuvent se modifier par la dérivation et la composition. Les rapports grammaticaux y sont marqués par les désinences de la déclinaison et de la conjugaison, et quelquefois par l'ordre des mots. A cette classe appartiennent les langues sémitiques et indo-européennes ou aryennes.» P.-D. BERNIER, *Notions d'étymologie*, pp. 5-6.



Scriptura alia est *ideographica* quæ immediate ideas, non autem vocabula repræsentat ; alia *phonetica* et *alphabetica*, quæ vocabula secundum sonos et litteras immediate significant ; alia *hieroglyphica* quæ ex utraque, scilicet, ideographica et phonetica probabiliter participat. Primitus omnis scriptura ideographica fuisse videtur.

**III. Sermonis utilitas.** — Sermo triplicem sibi vindicat utilitatem : juvat intellectum ad facilius cogitandum, est vinculum societatis et instrumentum magisterii.

1° *Sermo juvat intellectum ad facilius cogitandum.*—Licet sermo non sit ad originem necessarius, ut contra traditionalistas demonstratum est, denegari non potest ipsum ad intellectus evolutionem esse utilissimum. Etenim, intellectus noster non intelligit, nisi concurrente phantasia a qua mutuatur imagines et phantasmata, quæ faciliori et clariori rerum cognitioni maxime inserviunt. Atqui vocabula, phantasmate repræsentata, cæteris omnibus imaginibus et phantasmatis longe præstant. Vocabula quidem sunt signa clara, determinata, facilia, flexibilia quibus varia elementa cogitationis nostræ enuntiantur, et memoria retinentur ; nexu significationis suæ, plura vi associationis in mentem revocant, ideoque in promptu sunt imaginationi, ut pro quocumque rerum genere etiam immaterialium, deserviant. Sermo igitur juvat intellectum ad facilius cogitandum.

2° *Sermo est vinculum societatis.*—Homo enim naturaliter inclinatur ad societatem cum aliis hominibus ineundam, quibus proprios animi sensus et proprias cogitationes manifestare debet. Quantum sit autem commodum sermonis et momentum ad hanc societatem hominum inchoandam et servandam, facile constat ex difficultatibus et incommodis quæ experiuntur viatores, qui vitam sociale ducere coguntur, in regionibus quarum linguam ignorant.

3° *Sermo est instrumentum magisterii.*— Licet duplex sit via ad scientiam acquirendam, propria uniuscujusque inventio ac disciplina, nemo est qui propria tantum industria, neglecto



aliorum magisterio, verum comparare potest. A remotissima enim antiquitate, collatis in unum ingeniorum studiis, scientiæ inventæ sunt, et nonnisi doctorum magisterio addisci potuerunt. Magisterium vero sermonem supponit tum articulatum, tum scriptum : articulatum quidem, quia homo docetur magis auditu quam visu ; scriptum, quia omnes scientiarum humanarum et divinarum thesauri, scriptis præsertim mediantibus, a parentibus ad filios transmittuntur, per continuam annorum et generationum seriem. Sermo igitur præclarum magisterii instrumentum recte dicitur. <sup>(1)</sup>

**IV. Origo sermonis.** — Traditionalistæ docentes sermonem ad idearum originem necessarium esse, affirmarunt ipsum ab homine nec inventum esse, nec inveniri potuisse. Alii omnes præsertim naturalistæ, rationalistæ et evolutionistæ, dicunt hominem de facto sermonem instituisse, vel quadam conventionem, vel instinctu naturali vi cujus idea vocabulum suggereret, vel progressiva evolutione sermonis naturalis. <sup>(2)</sup> Omnes tan-

---

(1) « Il faut bien avouer que le langage présente aussi ses inconvénients et ses dangers. Lui qui est fait pour manifester la pensée, a souvent pour effet de la masquer ou de la dénaturer ; sans doute Condillac a tort d'affirmer que *toutes nos erreurs viennent du langage* ; mais il est certain que bon nombre d'entre elles n'ont d'autre source que *la piperie des mots*, comme parle Montaigne. Et d'abord il est évident que, si une expression claire réagit sur la pensée de celui qui parle pour la préciser, à son tour une formule vague et impropre ne peut que la rendre plus obscure et plus confuse ; et que d'autre part, si le langage oral ou écrit enrichit la pensée de celui qui écoute en lui transmettant la vérité, il peut aussi l'appauvrir et la fausser en lui communiquant l'erreur. Faux dictons, préjugés traditionnels et héréditaires, fausses autorités, erreurs d'écoles, et tout ce que Bacon a si bien nommé les *idoles de la place publique* (*idola fori*), n'ont guère d'autre origine que le langage. Et de fait, il y a comme une idolâtrie de certains mots et de certaines formules dont tout le prestige vient de leur antiquité ou de leur nouveauté, parfois même de leur sonorité, qui nous fait regarder comme une impiété de les discuter ou de les mettre en doute. Bossuet disait déjà de la *liberté* qu'il *suffit d'en prononcer le nom pour que la multitude suive en aveugle*. Il en est de même aujourd'hui des mots de *science*, de *progrès* et de plusieurs autres. » CH. LAHR, *Cours de phil.*, t. I, pp. 321, 322.

« Il y a des mots ailés, disait M. de Mun, qu'on jette dans l'espace et « que le vent emporte ensuite à tous les coins du ciel. » Il n'y a pas que des mots ailés, il y a des mots fantômes qui troublent l'imagination des plus fermes, et inspirent aux naïfs d'effroyables terreurs. » JACQUES PIOUS.

(2) Cf. CH. LAHR, *Cours de philosophie*, t. I, pp. 310, et seq.

dem catholici scriptores conveniunt docendo hominem de facto a Deo sermonem accepisse, quamvis per se reperire potuisset.

*Quoad factum* autem scimus, secundum doctrinam catholicam, primum hominem in statu perfectionis conditum fuisse. Jamvero homo est naturaliter socialis, et sermo est societatis vinculum. Ergo homo jam a principio sermonem habere debuit, ut posset vitam socialem perfecte ducere. Atqui licet homo potuisset absolute loquelam per se invenire, ipsam tamen non invenisset, saltem præciso specialissimo Dei auxilio, nisi post longum tempus et diuturnos labores. Ergo congruum fuit ut primi parentes, donis naturæ et gratiæ ditati, statim ab initio donum linguæ etiam a Deo acceperint. <sup>(1)</sup>

*De jure* vero, nulla videtur adesse repugnantia ad hoc ut homo per se sermonem invenire potuisset. Homo enim a natura donatur facultate loquendi, omnibus scilicet organis ad articulationem requisitis, ideas habet aliis naturali inclinatione manifestandas, cum sit naturaliter socialis, non videtur cur ingenio suo, ope signorum naturalium, signa invenire non potuisset quibus ideas suas manifestaret. Eo vel magis quia vidimus surdos-mutos, sibi derelictos, quædam signa, partim naturalia, partim arbitraria invenire, quibus animi sensus et cogitationes aliis communicant. Ergo dicendum est hominem de facto sermonem a Deo accepisse, quamvis per se ipsum invenire potuisset.

---

(1) « Un certain nombre d'auteurs prétendent s'appuyer sur la Bible pour affirmer la révélation surnaturelle du langage, en ce sens que Dieu en aurait donné la science infuse à nos premiers parents. Et de fait, il est assez difficile de se représenter Adam et Eve créés adultes, ornés de tous les dons de la nature et de la grâce, s'évertuant à se composer un langage par voie d'interjection et d'onomatopée. N'oublions pas que tout est merveilleux dans l'apparition de l'homme sur la terre. Toutefois, comme cette opinion de la révélation surnaturelle du langage n'est que probable, infiniment probable, si l'on veut, l'hypothèse de l'invention humaine a le droit d'être entendue ; on peut la soutenir sans nier le surnaturel, ni donner des gages aux théories transformistes. Remarquons de plus que dans le texte sacré, ce n'est pas Dieu précisément, mais l'homme qui donne leur nom aux êtres créés. Nous lisons en effet : *Adduxit ea (Deus) ad Adam ut videret quid vocaret ea. Omne enim quod vocavit Adam. . . , hoc est nomen ejus (Gen. II).* » CH. LAHR, *loco cit.*, in nota.

CAPUT QUARTUM

DE VOLUNTATE

**Prologus.** — Absoluto sermone de intellectu, dicendum est de voluntate. Quemadmodum enim appetitus sensitivus sequitur cognitionem sensitivam, ita appetitus rationalis cognitionem intellectivam. Hujus capituli quarti duo erunt articuli, quorum primus de voluntate in genere, secundus in specie de libertate inquirat.

DE VOLUNTATE

De voluntate in genere	}	Definitio			
		Existentia			
		Mutuus influxus intellectus et voluntatis			
		Actus elicti	{	Volitio	
				Intentio	
				Fruitio	
				Electio	
				Consensus	
				Usus	
		Actus imperati.			
Amor	{	Innatus, elictus			
		Sensualis, spiritualis			
		Naturalis, supernaturalis			
		Concupiscentiæ, benevolentiæ, amicitæ.			
De voluntario et necessario	{	Necessitas absoluta, hypothetica, coactionis			
		Aliquid non potest esse simul voluntarium et coactum.			
		In actibus elictis voluntas coactionem pati non potest, nec in actu credendi.			
		In actibus imperatis potentiæ organicarum potest voluntas pati coactionem.			
		Non repugnat voluntati necessitas hypothetica.			
		Necessitas absoluta non repugnat voluntati respectu finis ultimi.			



De libertate	}	Definitio nominalis	
		Indifferentia passiva et activa	
		Libertas non est facultas a voluntate distincta.	
		Actus proprius libertatis, seu electio	
		Judicium practicum præcedens actum voluntatis ipsum ex necessitate non determinat.	
		Definitio realis.	
		}	Libertas a coactione, libertas a necessitate
	}		Libertas contradictionis, contrarietatis, specificationis
			Libertas physica, moralis
		Libertas politica, civilis, religiosa, domestica, personalis, industrialis, etc.	
			Libertas radicaliter, actu, habitu.
		}	Libertatis hostes { Fatalistæ
	}		Deterministæ
			Thesis :—Homo gaudet libertate arbitrii.
			Difficultatum solutio
		}	Requiritur indifferentia activa
	}		“ “ objectiva et subjectiva
			“ “ contradictionis
			Thesis :—Facultas eligendi inter bonum et malum non est de essentia libertatis.

ARTICULUS I

DE VOLUNTATE IN GENERE

**I. Voluntatis definitio.** — Voluntas breviter a S. Thoma definitur : « Appetitus quidam rationalis. » — Modo magis explicito. *voluntas est facultas inorganica prosequendi bonum intellectu cognitum.*

a) *Facultas* dicitur, proinde ab appetitu naturali distinguitur, qui facultas non est.

b) *Inorganica*, scilicet, voluntas pertinet ad ordinem intellectivum et supra-sensibilem.

c) *Prosequendi bonum*, unde voluntas ab intellectu distinguitur : intellectus enim ens prosequitur ut verum, voluntas autem ut bonum.

d) *Intellectu cognitum*, quibus verbis appetitus rationalis distinguitur ab appetitu sensitivo, cujus est bonum prosequi sensu cognitum.

**II. Existentia voluntatis.** — Voluntas sequitur necessario intellectum. Atqui homo habet intellectum. Ergo.

Quælibet enim res ad suam formam vel perfectionem naturalem hanc habet habitudinem, ut quando non habet ipsam tendat in eam, et quando ipsam habet in ea quiescat. Atqui intellectus sese habet ad formam intelligibilem, sicut res naturalis ad formam naturalem. Ergo et quælibet natura intellectualis ad bonum apprehensum per formam intelligibilem proportionalem importat habitudinem, ut nempe cum habet ipsum, in eo quiescat, cum vero non habet quærat ipsum. Jamvero hæc inclinatio, aut quies, substantiæ intellectualis propria, ad hanc pertinet potentiam quæ dicitur voluntas. Ergo voluntas sequitur necessario intellectum.

**III. Voluntatis et intellectus mutuus influxus.** — Voluntas est potentia ab intellectu realiter distincta, cum diversa sit ratio formalis objecti utriusque ; tamen mutuum ad invicem important influxum una et altera facultas. Intellectus autem movet voluntatem et voluntas movet intellectum, aliter tamen et aliter. Intellectus movet voluntatem ei proponendo objectum, bonum nempe intellectu cognitum, et ideo movet ad modum *causæ finalis*. *Nihil volitum quin præcognitum*. Voluntas vero movet intellectum, imperando ei exercitum actus, ipsum applicando ad actionem vel ab actione retrahendo, unde movet in genere *causæ efficientis*. Tamen intellectus non indiget moveri a voluntate in omnibus suis operationibus, in quibusdam necessario movetur ab objecto, ideoque non datur processus in infinitum in mutua dependentia voluntatis et intellectus.

**IV. Voluntatis actus elicitus et actus imperatus. —**

*Actus elicitus voluntatis est ille qui perficitur in ipsa voluntate, scilicet, qui a voluntate ipsa directe procedit, ab ipsa exercetur, in ipsa recipitur : v. g. velle, eligere, etc.*

Sex sunt actus elicitus voluntatis, quorum tres circa finem, et tres circa media versantur. Priores sunt *volitio, intentio, fruitio* ; posteriores, *electio, consensus et usus*.

*Volitio*, quæ dicitur et *amor*, est simplex complacentia voluntatis in bono sibi proposito et propter se appetibili.

*Intentio* est actus voluntatis respicientis finem ut bonum consequendum

*Fruitio* est quies voluntatis in bono possessore.

*Consensus* est adhæsiō voluntatis eis quæ ab intellectu judicantur utilia ad boni consecutionem.

*Electio* est efficax volitio alicujus mediū ad finem utilis præ aliis.

*Usus* est actus voluntatis applicantis alias facultates ad executionem mediorum.

Illi actus sic ad invicem cum intellectus operatione ordinantur.—Intellectus apprehendit finem ; voluntas in bono sibi proposito complacet (*volitio*), et intendit finem consequi (*intentio*). Intellectus inquit et perpendit media ad finem utilia (*consilium*) ; voluntas in ista media ab intellectu proposita consentit (*consensus*), quædam autem aliis præfert (*electio*). Voluntas applicat alias facultates ad executionem mediorum (*usus*), et ad finem pervenit in quo quiescit (*fruitio*).

*Actus imperatus est ille qui perficitur ab alia potentia mota a voluntate : v. g. ambulare, scribere.*

Actus imperati sub *imperio* voluntatis exercentur. *Imperium* est efficax volitio qua voluntas movet seu applicat alias potentias ad actus sibi proprios. (Cf. *usus*.) Imperium est duplex : *despoticum* cui nullo modo resisti potest ; *politicum*, cui aliquo modo resistitur. Voluntas imperium habet despoticum in vim motricem tantum ; in facultates seu potentias vitæ vegetativæ nullum imperium exercet, in alias autem potentias vitæ sensitivæ et vitæ rationalis, imperium politicum.



« Voluntas per modum agentis movet omnes animæ potentias ad actus suos, præter vires naturales vegetativæ partis quæ nostro arbitrio non subduntur. » <sup>(1)</sup>

**V. De amoris natura et speciebus.**— Amor est primus motus appetitus, et *in genere* nihil aliud est nisi *complacentia boni*. Strictius autem *amor* definitur : *unio affectiva amantis ad amatum*.

Verus amor existere non potest sine quadam unione cum re amata. Appetitio enim sese habet per modum inclinationis ad bonum, unde ad conjunctionem seu unionem cum bono tendit ; ideo ultimus motus appetitus dicitur gaudium seu fruitio, et nihil aliud est nisi quies in bono possessio. Amor dicitur *dilectio* et *caritas* : dilectio amori addit quamdam electionem præcedentem, et caritas quamdam perfectionem vi cuius, id quod amatur magni pretii æstimatur.

Amor est multiplex : 1° Amor est *innatus* vel *elicitus*, prout est naturale pondus quo unumquodque ens in bonum sibi conveniens tendit, vel motus viventis bonum prosequentis sensu vel intellectu cognitum. Amor innatus dicitur etiam *naturalis*, ex eo quod appetitum naturalem sequitur, ideoque a natura rei realiter non distinguitur.

2° Amor elicitus est *sensualis* vel *spiritualis*, prout est motus appetitus sensitivi, vel appetitus rationalis, nempe voluntatis.

3° Amor spiritualis est *naturalis* vel *supernaturalis* prout bonum prosequitur lumine naturali rationis, vel lumine supernaturali fidei et gratiæ cognitum.

4° Tandem amor dividitur in amorem *concupiscentiæ*, *benevolentia* et *amicitiæ*.

*Amor concupiscentiæ* est ille quo bonum amantis in re amata quæritur.

*Amor benevolentia* est ille qui non bonum amantis sed amati prosequitur.

---

(1) S. THOMA, *Sum. theol.*, 1-2, q. 82, a. 4.

*Amor amicitiae est amor benevolentiae mutuus, et ideo amicitia definitur : amor benevolentiae mutuus super aliqua similitudine fundatus, bonorum communicationem afferens.* Amicitia enim redamationem importat, unde dicitur *amor mutuus*. Est etiam amor *benevolentiae*, quia verus amicus, non proprium sui bonum quærit sed bonum amici, aliter enim realiter amaret seipsum non autem alterum.

Amicitiae fundamentum *in aliqua similitudine* invenitur. Omnis amor fundatur in inclinatione naturali qua unusquisque prosequitur propriam perfectionem, et propterea alios diligimus quia in ipsis aliquam invenimus similitudinem, vi cujus affectio unius tendit aliquomodo in alterum sicut in unum sibi, et ideo ipsi volumus bonum sicuti et nobis. Inde axioma: *Amicitia pares aut invenit aut facit.*

Amicitia *communicationem bonorum affert*: consuetudo enim et associatio vitæ, communicatio consiliorum, secretorum, bonorum, sunt quidem amicitiae effectus. <sup>(1)</sup>

S. Thomas triplicem distinguit amicitiam, *utilem, delectabilem, honestam*. *Prima* utilitatem et commodum amantis quærit, *secunda* delectationem, *tertia* bonum amati. « In amicitia utili et delectabili vult quidem aliquis aliquod bonum amico, et quantum ad hoc salvatur ibi ratio amicitiae ; sed quia illud bonum refert ulterius ad suam delectationem, et utilitatem, inde est, quod amicitia utilis et delectabilis, in quantum trahitur ad amorem concupiscentiae, deficit a ratione veræ amicitiae ». <sup>(2)</sup>

**VI. De voluntario et necessario.** — *Voluntarium est id quod est secundum inclinationem voluntatis.* Quæritur utrum

(1) « Les meilleures de toutes les amitiés et les plus solides sont les amitiés d'enfance ; nouées par l'instinct et par l'habitude, dans une entière liberté et dans cette vie commune qui laisse tout paraître, le bien comme le mal ; dégagées évidemment de tout intérêt et de toute contrainte, elles pénètrent presque aussi loin dans le cœur que les affections de famille. et y laissent des traces aussi profondes ; ce sont elles qui se renouent le plus vite, quand elles sont interrompues, et elles s'éteignent les dernières. » P. JANET, *Philosophie du bonheur*.

(2) S. THOMAS, *Sum. theol.*, I-II, q. 26 a. 4, ad. 3.

stare possit cum necessario, ita ut aliquid possit esse simul voluntarium et necessarium.

*Necessarium* in genere est *id quod non potest non esse*. Quod autem aliquid non possit non esse, hoc fieri potest multiplici ex causa ; unde necessitas est multiplex.

*Necessitas absoluta* seu naturalis est illa quæ oritur ex principiis intrinsicis quæ naturam rei constituunt : v. g., necessarium est hominem esse animal.

*Necessitas hypothetica* seu suppositionis est illa quæ oritur ex aliqua suppositione, nempe ex fine intento, quando absque hoc vel illo determinato medio finis obtineri nequit, vel saltem facile et bene obtineri nequit : v. g., navis dicitur necessarius ad transfretandum, equus necessarius ad iter agendum.

*Necessitas coactionis* seu violentiæ est illa quæ provenit ab extrinseco agente quod, non obstante resistentia voluntatis, aliquid in nobis operatur : v. g., quis contra voluntatem suam ambulare vel scribere cogitur.

1° *Aliquid non potest esse simul voluntarium et necessarium necessitate coactionis*. Voluntarium enim est id quod est secundum inclinationem voluntatis ; coactum, seu violentum, est id quod est contra inclinationem voluntatis. Atqui esse simul secundum et contra inclinationem voluntatis sunt duo contradictoria et secum pugnantia. Ergo repugnat aliquid esse simul voluntarium et violentum.

a) *In actibus elicitis voluntas non potest pati necessitatem coactionis*.—Etenim actus elicitus exercetur et perficitur in ipsa voluntate, et nulla vis extrinseca in ipsam voluntatem agere potest. <sup>(1)</sup>

b) *Propter eandem rationem, in actibus imperatis ipsius intellectus, in actu credendi, voluntas non potest pati coactionem*. Solum primum agens in facultates immateriales actionem hujusmodi exercere potest.

---

(1) « Nulle puissance ne peut franchir le retranchement impénétrable de la liberté d'un cœur. » FÉNELON.



c) *In actibus imperatis potentiarum organicarum potest voluntas pati coactionem.* Etenim vi exterioris agentis potest impediri ne potentiae illae secundum motum et imperium voluntatis agant, ut quis volens scribere, revera non scribat.

2° *Non repugnat voluntati necessitas hypothetica, seu ex fine procedens.* Non potest enim esse voluntati contraria volitio mediorum sine quibus finis esse nequit, si voluntas in volitione finis persistat ; sic v. gr., non potest repugnare voluntati necessitas utendi nave, dum ipsa intendit transmigrationem ultra mare.

3° *Necessitas absoluta non repugnat voluntati respectu ultimi finis seu beatitudinis.* Etenim quidquid voluntas vult, ex naturali necessitate vult, aut ex electione. Atqui in voluntate impossibilis est electio, nisi prius voluntas aliquid ex necessitate voluerit, nam impossibilis est electio, si absit id propter quod electio fiat. Ergo in voluntate admittenda est necessitas absoluta respectu finis ultimi.

Sicut intellectus naturaliter et immediate inhæret primis principiis sine quibus impossibile est ratiocinium, ita voluntas naturaliter et absque electione adhæret ultimo fini, qui in operativis sese habet ad voluntatem, sicut prima principia ad intellectum in speculativis. Unde S. Thomas : « Necessitas naturalis non repugnat voluntati ; quinimo necesse est, quod sicut intellectus ex necessitate inhæret primis principiis, ita voluntas ex necessitate inhæreat ultimo fini, qui est beatitudo. Finis enim se habet in operativis sicut principium in speculativis ». (1)

---

(1) *Sum. theol.*, p. 1, q. 8, a. 1.

## DE LIBERTATE

**I. Definitio nominalis.**—*Libertas* in genere est *immunitas a subjectione*. Secundum suam primam significationem, illud nomen usurpatum est ad exprimendum *immunitatem a servitute*, unde dicuntur liberi homines qui servi non sunt ; sed translatum est nomen libertatis ad significandam *immunitatem voluntatis a necessitate*, unde voluntas dicitur libera prout non determinatur ad unum in suis operationibus. *Absentia determinationis ad unum* dicitur *indifferentia*.

**II. Indifferentia passiva et activa.** — *Indifferentia* est duplex, passiva et activa : *passiva* est *potentia determinationem recipiendi ab alio*, sic sensus sunt indifferentes ad objecta percipienda ; *activa* est *potentia seipsum determinandi ad agendum*. Libertas supponit indifferentiam activam, non autem passivam. Homo enim dicitur liber, in quantum voluntas ejus ex proprio arbitrio sese determinat ad agendum, unde dicitur gaudere *libertate arbitrii*.

**III. Libertas non est facultas distincta a voluntate.** — Facultates ab invicem realiter distinguuntur, secundum quod objecta formaliter diversa habent. Atqui idem est objectum

voluntatis et libertatis, nempe bonum. Proprium voluntatis est velle bonum, proprium libertatis eligere bonum. Ergo voluntas necessaria et voluntas libera non sunt duæ facultates distinctæ, sed una eademque facultas, quæ in quantum appetit *finem* dicitur proprie voluntas, et in quantum appetit *media* ad finem dicitur libertas, sicut facultas intellectiva nominatur proprie *intellectus*, in quantum apprehendit veritates immediatas, et *ratio*, prout cognoscit conclusiones seu veritates mediatas.

**IV. Libertatis actus proprius seu electio.** — Libertas excludit determinationem ad unum, et supponit facultatem sese determinandi : proprius ergo actus libertatis est electio, qua voluntas alicui medio, aliis relictis, efficaciter adhæret. *Electio* autem definitur : *acceptatio præconsiliati*. Duo enim ad electionem requiruntur : aliquid ex parte intellectus, scilicet, consilium seu iudicium practicum quo determinatur quid sit alteri præferendum *hic* et *nunc* ; aliquid ex parte voluntatis, scilicet, voluntaria acceptatio ejus quod per consilium dijudicatur. Electio igitur est actus compositus ex *consilio* et *acceptatione* tanquam ex duplici elemento ; primum, nempe consilium, materiale est, secundum, nempe acceptatio, formale, quia isto ultimo complemento formaliter habetur ipsius electionis substantia. Ideo electio materialiter est ab intellectu, formaliter autem a voluntate.

**V. Iudicium practicum rationis præcedens actum voluntatis ipsum non ex necessitate determinat.**—Electio præsupponit consilium seu iudicium practicum rationis, sed illud iudicium non determinat necessario voluntatem. Etenim 1° Intellectus non movet voluntatem nisi *objective*, in quantum ei proponit bonum faciendum aut malum fugiendum. Atqui objectum illud, cum sit bonum quoddam particulare, non est quid necessarium. Ergo voluntas non necessitatur ab ipso.— 2° Ex altera parte, voluntas intellectum retrahere potest ab uno objecto et ad aliud applicare. Unde dum voluntas iudicium practicum intellectus accipit, posset non accipere, quia



si vellet, posset intellectum a tali iudicio retrahere et ad aliud applicare. Ergo iudicium practicum rationis electionem voluntatis non necessario determinat, et in hoc sistit præsertim ratio libertatis.

**VI. Definitio realis libertatis.**—*Libertas sæpe definitur : facultas eligendi inter plura ; sed enucleatius definiri potest : voluntas electiva, in his quæ sunt ad finem, ex iudicio practico rationis, cujus potestatem habet.*

a) *Voluntas.*—Libertas enim non est facultas distincta a voluntate, sed ipsamet voluntas. <sup>(1)</sup>

b) *Electiva.*—Electio est proprius actus libertatis quæ propterea *facultas eligendi* quandoque definitur.

c) *In his quæ sunt ad finem.* — Quibus verbis determinatur objectum materiale ipsius libertatis, quæ circa media versatur, non autem circa finem ad quem voluntas necessariam dicit habitudinem.

d) *Ex iudicio practico rationis.*—Libertas enim est voluntas electiva ; sed electio præsupponit iudicium practicum rationis proponentis bonum eligendum. Illa verba igitur determinant objectum formale libertatis.

e) *Cujus potestatem habet.*—Quia iudicium practicum rationis non determinat ex necessitate voluntatem, in cuius potestate est ipsum accipere vel relinquere, in quo habetur ratio formalissima libertatis.

**VII. Quotuplex sit libertas.** — 1° Libertas duplex est : *libertas a coactione, et libertas a necessitate.* *Libertas a coactione* est immunitas a quacumque vi extrinseca determinante.—*Libertas a necessitate, quæ dicitur etiam libertas indifferentiæ, arbitrii, aut simpliciter libertas, est immunitas a quacumque vi intrinseca, qua necessario determinatur voluntas ad agendum.*

(1) « La liberté . . . n'est pas autre chose que la faculté de choisir entre les moyens qui conduisent à un but déterminé . . . Or, toute chose acceptée en vue d'en obtenir une autre appartient au genre de bien qu'on nomme l'utile : et le bien ayant pour caractère d'agir proprement sur l'appétit, il faut en conclure que le libre arbitre est le propre de la volonté même en tant que dans ses actes elle a la faculté de choisir. » LEO XIII, *Libertas præstantissimum.*

2° Libertas a necessitate triplex distinguitur : *libertas contradictionis*, seu *exercitii*, quæ est facultas eligendi inter duo contradictoria, ut velle et non velle, amare et non amare ;—*libertas contrarietatis*, seu facultas eligendi inter duo contraria, ut amare et odio habere ;—*libertas specificationis*, seu facultas eligendi inter duo objecta specie diversa, ut, studere et ambulare.

3° Libertas dividitur in *physicam* et *moralem*.

*Libertas physica* est immunitas a necessitate seu a vi physica determinante ad unum.

*Libertas moralis* est immunitas a necessitate seu vinculo morali. Necessitas seu vinculum ligans voluntatem nihil aliud est nisi *lex*, quæ obligationem importat aliquid faciendi vel omittendi. Quando igitur aliquid a lege imponitur, cessat libertas moralis, v. g. catholicus dicitur physice liber audiendi vel non audiendi missam die dominica, moraliter autem liber non est.

4° Libertas adhuc dividitur in *politicam*, *civilem*, *religiosam*, *domesticam*, *personalem*, *industrialem*, etc. prout importat facultatem quam homo habet, propria jura pro lubitu exercendi in ordine politico, civili, religioso, etc.

5° Tandem libertas triplici sensu accipitur, scilicet ; *primo*, pro ipsa facultate eligendi, seu *radicaliter*, v. g. omnis homo gaudet libertate ; *secundo*, pro exercitio illius facultatis, seu *actualiter*, v. g. dicitur quis privari libertate politica seu civili ; *tertio*, pro statu in quo homo potest libere omnia jura sua exercere, scilicet *habitualiter*, v. g. dicitur America esse libertatis patria. <sup>(1)</sup>

**VIII. Demonstratur existentia libertatis.**—1° **Libertatis hostes.**—Existentiam libertatis directe rejiciunt *fatalistæ* et *deterministæ*.

Fatalistæ tenent voluntatem *necessitate extrinseca* ad agendum moveri. Illa autem necessitas, vel est vis quædam cæca et

(1) « La liberté a trois sens bien distincts : c'est d'abord la puissance radicale de choisir ; puis c'est l'exercice de cette puissance, l'acte de l'être intelligent et libre qui choisit ; enfin c'est l'état où il se trouve, lorsque ceux qui l'entourent lui facilitent l'exercice de sa volonté, ou, du moins n'y apportent point d'entraves. » MGR DE SÉGUR.



insuperabilis, quam veteres Stoïci et astrologi in *Fato* vel *astris* posuerunt, et habetur *fatalismus mythologicus*; vel est ipse Deus qui, ut docuerunt Calvinistæ et Jansenistæ, præscientia et concursu suo actiones nostras determinat, et habetur *fatalismus theologicus*.

Deterministæ voluntatem *ab intrinseco* determinari docent, scilicet : vel a viribus physicis et mechanicis materiæ quæ, secundum materialistas, omnia phenomina humana explicant, et habetur *determinismus mechanicus* seu *materialisticus*, ad quem reducitur sententia eorum qui, cum Lombroso, omnia crimina morbis vel anomaliis cerebri tribuunt ; vel a dispositionibus temperamenti seu a motibus physiologicis nervorum et cerebri, et habetur *determinismus physiologicus*, qui cum præcedenti magnam habet affinitatem ; vel tandem a motivis seu rationibus sufficientibus, et habetur *determinismus intellectualis* seu *psychologicus*.

Indirecte vero libertatem inficiunt tum pantheistæ, qui unicam admittentes substantiam, nempe divinam, personalitatem humanam destruunt, ideoque liberum arbitrium ; tum sensitæ, qui omnem cognitionem nostram ad sensationem revocando, intellectum et voluntatem, quæ sequitur intellectum, consequenter rejiciunt.

## 2° Libertatis existentia. <sup>(1)</sup>

### THESIS.—HOMO GAUDET LIBERTATE ARBITRII.

1° *Ex testimonio conscientiæ*.—Conscientia enim testatur hominem dominium habere in proprios actus. Hoc quidem

(1) De fide est hominem gaudere libertate, definiente Concilio Tridentino, *De justificatione*, sess. 6, can. 5.—« Cette doctrine de la liberté comme celle de la simplicité et de l'immortalité de l'âme humaine, nul ne la prêche plus haut, ni ne l'affirme avec plus de constance que l'Église catholique ; elle l'a de tout temps enseignée, et elle la défend comme un dogme. Bien plus, devant les attaques des hérétiques et des fauteurs d'opinions nouvelles, c'est l'Église qui a pris la liberté sous son patronage et qui a sauvé de la ruine ce grand bien de l'homme. A cet égard, les monuments de l'histoire témoignent de l'énergie avec laquelle elle a repoussé les efforts des Manichéens et autres ; et dans les temps plus récents, soit au Concile de Trente, soit plus tard contre les sectateurs de Jansénius, elle a combattu pour la liberté de l'homme, ne laissant en aucun temps et en aucun lieu le Fatalisme prendre pied. » LÉON XIII, *Libertas præstantissimum*.



testimonium, in triplici momento, homo experiri potest. *Ante actionem*, deliberamus et meditatur inquiring de motivis agendi vel non agendi, et sentimus in potestate nostra esse actionem ponere vel non ponere. *In ipso actionis momento*, sentimus nos libere operantes, et in potestate nostra esse, in actione incepta perseverare, vel ab ipsa cessare. *Post actionem*, conscientiae approbationem pro bonis operibus, reprobationem vero pro malis, unusquisque in seipso experitur, qua approbatione vel reprobatione revera affirmatur dominium voluntatis in illos actus. Clare igitur conscientia libertatem testatur. <sup>(1)</sup>

2° *Ex sensu naturæ communi*.—Omnes homines sive verbis sive factis, quotidie et ubique terrarum, libertatem affirmarunt et affirmant. <sup>(2)</sup> Omnes enim se liberos esse dicunt, et factis demonstrant condendo leges, adhibendo consilia, hortationes et preces, dando et accipiendo fidem, retribuendo præmia et pœnas secundum merita et demerita; quæ quidem omnia liberum supponunt arbitrium. Atqui hæc universalia hominum affirmatio habenda est ut immediata et certissima vox naturæ rationalis quæ fallere non potest. Ergo homo gaudet libertate arbitrii.

3° *Ex natura voluntatis*.—Objectum nullam necessario movet facultatem, nisi capacitatem ejus superet vel adæquet. Ergo nullum bonum necessario movet voluntatem nisi voluntatis capacitatem expleat, scilicet, nisi omne desiderium voluntatis explere possit. Atqui nulla bona particularia et creata

---

(1) « Un homme qui n'a pas l'esprit gâté n'a pas besoin qu'on lui prouve son franc arbitre, car il le sent ; et il ne sent pas plus clairement qu'il voit, ou qu'il vit, ou qu'il raisonne, qu'il se sent capable de délibérer et de choisir. » BOSSUET, *Connaissance de Dieu et de soi-même*, C. I, XVIII.

(2) « Tous les actes de ma vie prouvent invinciblement que j'ai foi à ma liberté, j'hésite, je délibère ; donc je me sens libre. Quand j'ai agi et que l'œuvre me paraît bonne, je m'admire dans mon œuvre. Si, au contraire, elle a des résultats fâcheux, je me trouve amoindri par cet échec, j'éprouve de l'humiliation ou des remords. Je juge avec les mêmes sentiments les actions de mes semblables. Enfants, je les élève avec soin pour leur inspirer plutôt le goût du bien que celui du mal ; hommes, je les conseille, je les menace, je les récompense. Je ne fais pas une action, je ne prononce pas une parole qui ne suppose la croyance à ma liberté et à celle d'autrui. » J. SIMON, *le Devoir*, 1ère partie, c. 1.

omne desiderium voluntatis explere possunt. Ergo nulla bona particularia voluntatem ex necessitate movent, ideoque respectu ipsorum voluntas est libera.

*Explicatur.*—Verum est objectum intellectus ; nulla tamen veritas ex se et necessario trahit intellectus assensum, nisi sit evidens et sub omni consideratione vera. Id autem quod potest esse verum vel falsum, ut probabile, potest inclinare intellectum ad assentiendum, ipsum autem necessario ad assentiendum determinare non potest. Idem dicendum est de voluntatis objecto quod est bonum. Non omne bonum voluntatem ex necessitate movet, sed bonum capacitatem voluntatis explens, scilicet, bonum universale sub omni consideratione bonum, beatitudo seu bonum infinitum. Bonum particulare et finitum, sub aliqua consideratione est bonum, et ut sic potest esse objectum *electionis*, sub alia consideratione est malum, unde objectum *rejectionis*. Voluntas igitur a bono particulari non necessario determinatur, sed libero suo arbitrio sese determinat, ideoque dicitur libera.

« Homo in omnibus particularibus bonis potest considerare rationem boni alicujus et defectum alicujus boni, quod habet rationem mali, et secundum hoc potest unumquodque hujusmodi bonorum apprehendere ut eligibile vel fugibile. Solum autem perfectum bonum, quod est beatitudo, non potest ratio apprehendere sub ratione mali vel alicujus defectus, et ideo ex necessitate beatitudinem homo vult, nec potest velle non esse beatus, vel esse miser. Electio autem cum non sit de fine, sed de iis quæ sunt ad finem, non est perfecti boni, quod est beatitudo, sed aliorum particularium bonorum. Et ideo homo non ex necessitate sed libere eligit.» (1)

4° *Ex natura intellectus.*—Voluntas sequitur intellectum et bonum prosequitur ut intellectu cognitum. Atqui intellectus bonum apprehendit in universali, et hæc est radix libertatis. Plura enim bona particularia attingit intellectus sub una eademque ratione universali, ideoque non unum determinatum numero objectum ipsi voluntati ab intellectu offertur, sed plura inter quæ voluntas seligere potest, quia neutrum in particulari

(1) S. THOMAS, *Sum. theol.* I-II, q. 13, a. 6.

necessarium ordinem ad finem importat. Ergo respectu bonorum particularium voluntas semper libera remanet.

« Quæ agunt per formam universalem ab intellectu apprehensam, gaudent inclinatione voluntatis indeterminate se habente ad plura ; nam sub forma universali multa possunt comprehendi ; et cum actus sint in singularibus in quibus nullum est quod adæquet potentiam universalis, inclinatio remanet indeterminata et ad plura se habens. Sicut artifex qui concipit formam domus in universali sub qua comprehenduntur diversæ figuræ domus, potest inclinari per suam voluntatem ad efficiendam domum rotundam, vel quadratam, vel alterius figuræ ». (1)

5° *Ex absurdis quæ negationem libertatis consequuntur.*— Negata libertate, homo necessitate naturali ad agendum determinatur, dominium in proprios actus non habet, ideoque tollitur imputabilitas actionum quæ non homini, sed auctori naturæ tribuendæ sunt. Sublata autem imputabilitate, tollitur ratio meriti et demeriti, boni et mali, præmii et punitionis, et omnis moralitas destruitur. Quæ quidem omnia sunt absurda. Ergo homo est liber. (2)

### IX. Solvuntur dubia.

1° *Ex motione objecti.* — Liberum non est quod movetur ab alio. Atqui voluntas movetur ab objecto. Ergo voluntas non est libera.

*Dist. maj.* Ex necessitate, *conc.* ; libera electione, *nego.*

*Contradist. min.* Semper ex necessitate, *nego* ; libera quandoque electione, *conc.*

Voluntas movetur ab objecto suo quandoque ex necessitate, si ipsi obijciatur bonum perfectum, quandoque ex libera electione, cum obijcitur bonum particulare et finitum, quod voluntatis capacitatem explere non potest.

(1) DE MARIA, Phil. t. II, p. 407 — Cl. S. THOMAS, QQ. DD. *De Malo*, q. 6, a. unico.

(2) « Otez la liberté, toute la vie humaine est renversée ; il n'y a plus aucune trace d'ordre dans la société. Si les hommes ne sont pas libres dans ce qu'ils font de bien et de mal, le bien n'est plus bien et le mal n'est plus mal. Si une nécessité inévitable et invisible nous fait vouloir tout ce que nous voulons, notre volonté n'est pas plus responsable de son vouloir qu'un ressort de machine n'est responsable du mouvement qui lui est inévitablement et invisiblement imprimée. . . Otez la liberté, vous ne laissez sur la terre ni vice, ni vertu, ni mérite. Les récompenses sont ridicules et les châtimens sont injustes et odieux. » FÉNELON, *Lettres sur différents sujets de la métaphysique et de la religion*, lettre II, c. III.



2° Atqui ex necessitate voluntas semper ab objecto suo movetur. Ergo redit difficultas.

Voluntas ex necessitate vult finem ultimum. Atqui volitio finis est ratio volendi media. Ergo voluntas ex necessitate vult ea quæ sunt ad finem, ideoque semper ex necessitate ab objecto movetur.

*Conc. maj.*

*Dist. min.* Et voluntas diverso modo sese habet ad finem et ad media, *conc.* ; eodem modo, *subdist.* : si media necessario nexu cum fine conjunguntur, *conc.*, aliter, *nego.*

Voluntas ex volitione finis ad volenda media ducitur ; sed non eodem modo sese habet ad finem et ad media. Ex necessitate voluntas vult finem, ex necessitate non vult media, nisi finis sine ipsis esse non possit. Jamvero, multa bona particularia non sunt necessario cum fine connexa, et ea quæ connexionem necessarium ex se important cum fine, ab intellectu nostro cum tali connexionem, in præsentī vita, non apprehenduntur. Ergo ex necessitate voluntas vult finem, non autem media ad finem.

3° Atqui ex necessitate voluntas vult media. Ergo.

Sicut se habent conclusiones ad principia in ordine speculativo, ita media ad finem in ordine practico. Atqui intellectus ex evidentia principiorum necessario conclusionibus assentit. Ergo voluntas ex volitione finis necessario vult media.

*Dist. maj.* Idest, sicut intellectus assentit conclusionibus quia assentit principiis, ita voluntas vult media quia vult finem, *conc.* ; idest, sicut intellectus ex necessitate assentit conclusionibus ex evidentia principiorum, ita voluntas ex necessitate vult media ex volitione finis, *nego.*

*Conc. min.*

Etenim conclusiones nexu necessario cum principiis conjunguntur, unde eadem necessitate intellectus assentit conclusionibus et principiis, Media vero non necessario cum fine conjunguntur, cum multa et varia esse possint quæ ad finem ducunt et inter quæ voluntas eligere potest. Ergo voluntas non eadem necessitate vult omnia finem et media.

4° Atqui eadem necessitate voluntas vult finem et media. Ergo

Bonum intellectu cognitum eodem modo sese habet ad voluntatem, ac bonum sensu cognitum ad appetitum sensitivum. Atqui quodcumque bonum sensu cognitum necessario movet appetitum sensitivum. Ergo quodcumque bonum intellectu cognitum necessario movet voluntatem.

*Dist. maj.* Scilicet, sicut bonum sensu cognitum est objectum appetitus sensitivi, ita bonum intellectu cognitum est objectum voluntatis, *conc.* ; utrumque bonum eodem modo movet appetitum cujus est objectum, *nego.*

*Conc. min.*

Sensus unum bonum singulare et determinatum cognoscit, a quo appetitus sensitivus ex necessitate determinatur ad unum ; intellectus vero plura bona particularia cognoscit sub eadem idea universali in qua continentur, et

ideo non ab uno particulari necessario movetur voluntas, sed ex pluribus unum vel alterum eligere potest. Quia igitur appetitus sensitivus sequitur sensum qui *singularia* tantum cognoscit, ille appetitus necessario a bono particulari movetur; quia vero voluntas sequitur intellectum qui *universalia* apprehendit, ipsa a nullo bono particulari ad unum determinatur.

« Vis sensitiva non est vis collativa diversorum, sicut ratio, sed simpliciter aliquid unum apprehendit; et ideo secundum illud unum determinate movet appetitum sensitivum. Sed ratio est collativa plurium, et ideo ex pluribus moveri potest appetitus intellectivus, scilicet voluntas, et non ex uno ex necessitate.» (1)

5° Atqui quodcumque bonum intellectu cognitum movet necessario voluntatem.

Bonum sufficienter appetibile necessario movet voluntatem; aliter enim non esset sufficiens. Atqui quodcumque bonum intellectu cognitum est sufficienter appetibile. Ergo quodcumque bonum intellectu cognitum necessario movet voluntatem.

*Dist. maj.* Bonum sufficienter appetibile de se allicit voluntatem, *conc.*, necessario trahit, *subdist.*: quando explet capacitatem voluntatis, *conc.*, quando capacitatem voluntatis non explet, *nego.*

*Conc. min.*

6° Atqui bonum sufficienter appetibile necessario trahit voluntatem. Ergo.

Voluntas semper sequitur iudicium practicum intellectus. Atqui illud iudicium est de bono sufficienter appetibili. Ergo voluntas semper trahitur a bono sufficienter appetibili.

*Dist. maj.* Scilicet, voluntas nihil vult nisi præcedente iudicio practico rationis, *conc.*; voluntas ex necessitate illud iudicium accipere debet, *nego.*

*Conc. min.*

In hoc enim præcise sistit ratio formalissima libertatis, ut diximus a principio, quod voluntas non necessitatur illo iudicio practico intellectus. In potestate enim voluntatis est illud accipere vel respuere; tum quia objectum hujus iudicii, utpote bonum particulare, non potest de se trahere voluntatem, tum quia voluntas potest retrahere intellectum a consideratione hujus iudicii, et ad aliud applicare.

7° Atqui voluntas iudicium practicum rationis accipere tenetur. Ergo.

In omni volitione habetur motivum determinans voluntatem. Atqui illud motivum iudicio practico rationis exhibetur. Ergo voluntas iudicio practico rationis ad volendum determinatur.

*Dist. maj.* Idest, voluntas, cum sit appetitus rationalis, non sese determinat ad aliquid volendum, nisi præsupposita consideratione motivorum ad

---

(1) S. THOMAS, *Sum. theol.*, p. I, q. 82, a. 2, ad. 3.



utramque partem contradictionis moventium, *conc.* ; ipsa motiva necessario volitionem determinant, *nego.*

*Conc. min.* (1)

8° Atqui ipsum motivum saltem gravius volitionem necessario determinat. Ergo.

Voluntas indifferens ad agendum sese habet ut libra, quæ necessario inclinatur in diversam partem secundum ponderum gravitatem. Atqui in ordine morali, motiva sunt pondera quibus trahitur voluntas ad agendum vel non agendum. Ergo secundum gravitatem motivorum voluntas determinatur ideoque graviori motivo necessario trahitur.

*Dist. maj.* Voluntas sese habet ut libra mere passiva, *nego.* ; ut libra activa quæ sese movet, *conc.*

*Dist. min.* Motiva sunt pondera quæ gravitatem suam habent ex se, et ex consensu seu adhæsiōne voluntatis, *conc.* ; ex se tantum, *subdist.* : et voluntas huic gravitati resistere potest, *conc.*, resistere non potest, *nego.*

Motiva illa enim aliquod bonum particulare exhibent tanquam ad finem ordinatum. Ille autem ordo ad finem non inducit necessitatem, quia objective sunt plura bona quæ ad finem ducere possunt, et subjective intellectus errare potest apprehendendo rationem ordinis ad finem, apparentem rationem accipiens pro reali. Ergo motiva etiam graviora non ex se et necessario determinant voluntatem, sed secundum voluntatis arbitrium.

9° *Ex motione Dei.*—Voluntas humana in electionibus suis a Deo efficaciter movetur. Atqui motio efficax Dei necessitatem importat quæ libertatem tollit. Ergo homo non est liber.

*Conc. maj.*

*Dist. min.* Motio efficax Dei importat infaillibilitatem, *conc.* ; necessitatem, *subdist.* : in causis necessariis, *conc.*, in causis liberis *nego.*

« Deus movet quidem voluntatem immutabiliter propter efficaciam virtutis moventis, quæ deficere non potest. Sed propter naturam voluntatis

(1) « La volonté n'est sans doute pas indépendante du motif, mais elle n'en est pas non plus l'esclave ; si le motif est *nécessaire*, il n'est pas *nécessitant* ; il est la *condition* indispensable de l'acte volontaire, non pas sa *cause* déterminante. Et il est facile de le comprendre ; car, si d'une part la volonté étant *intelligente* ne peut agir sans motif ni se mouvoir sans raison, de l'autre, étant *libre*, elle est elle-même la cause efficiente de ses actes, et, pour la faire sortir de son indétermination, il faut qu'au poids du motif, quel qu'il puisse être, elle ajoute le poids décisif de sa résolution.

« De même que l'archer ne tire jamais sans but, bien que la présence du but ne le nécessite pas à tirer, et que, s'il y a plusieurs buts placés à des distances inégales, il demeure toujours libre de viser le plus proche ou le plus éloigné ; ainsi la volonté ne se détermine jamais sans motif. Celui-ci a beau être séduisant, jamais il ne nécessite l'acte ; il peut sans doute le rendre plus ou moins facile, mais c'est toujours à la volonté de donner le dernier coup. »  
CH. LAHR, *Cours de philosophie*, t. I, p. 286.



motæ, quæ indifferentè se habet ad diversa, non inducitur necessitas, sed manet libertas ; sicut etiam in omnibus providentia divina infaillibiliter operatur et tamen a causis contingentibus proveniunt effectus contingentes, in quantum Deus omnia movet proportionaliter, unumquodque secundum suum modum.» (1) Efficacia divinæ motionis non tollit igitur libertatem, e contra libertas in ipsa fundatur. Etenim effectus sequitur causam efficacem non tantum ut sit, sed ut eo modo sit. Deus autem est causa efficacissima, unde sequitur non tantum fieri ea quæ Deus vult fieri, sed quod eo modo fiant quo Deus fieri vult. Deus vult in mundo quædam fieri necessario, quædam fieri libere ; primis præparavit causas necessarias, secundis causas liberas, et cooperando utrisque secundum modum naturæ ipsarum, effectus necessarios vel liberos infaillibiliter producit.

10° Atqui posita motione divina, voluntas non potest dici libera. Ergo.

Posita motione divina, voluntas sese habet ut instrumentum. Atqui libertas instrumenti tribui non potest. Ergo voluntas non est libera.

*Dist. maj.* Ut instrumentum proprie dictum, *nego* ; ut instrumentum improprie et communiter dictum, *conc.*

*Contradist. min.* Instrumento proprie dicto, *conc.* ; instrumento communiter dicto, *nego.*

« Dicendum, quod instrumentum dupliciter dicitur. Uno modo proprie ; quando scilicet aliquid ita ab altero movetur, quod non confertur ei a movente aliquod principium talis motus, sicut serra movetur a carpentario et tale instrumentum est expers libertatis. Alio modo dicitur instrumentum magis communiter quidquid est movens ab alio motum, sive sit in ipso principium sui motus, sive non : et sic ab instrumento non oportet quod omnino excludatur ratio libertatis ; quia potest esse ab alio motum, quod tamen seipsum movet ; et ita est de mente humana.» (2)

11° Atqui voluntas non movet seipsam, ideoque est instrumentum proprie dictum. Ergo.

Voluntas est in potentia ad bona particularia. Atqui id quod est in potentia ad aliquid non potest sese movere ad ipsum. Ergo voluntas non movet seipsam.

*Dist. maj.* Voluntas est in mera potentia, *nego* ; est partim in potentia, partim in actu, *conc.*

*Contradist. min.*, nogo consequens et consequentiam.

Voluntas non movet seipsam ad omnes actus ; nam ad primum actum quem elicit circa finem, movetur voluntas a prima causa nempe a Deo. Cum autem jam fit actu circa finem, voluntas potest movere seipsam ad media respectu quorum non potest dici in mera potentia, sed aliquomodo in actu, quia volitio finis est ratio volendi media.

(1) S. THOMAS, *QQ. DD.*, *De Malo*, q. 6, a. unico, ad. 3.

(2) S. THOMAS, *QQ. DD.*, *De Malo*, q. 6, a. un., ad. 5.

« Quantum ad exercitium actus primo quidem manifestum est quod voluntas movetur a seipsa ; sicut enim movet alias potentias, ita et seipsam movet. Nec propterea sequitur quod voluntas secundum idem sit in potentia et in actu. Sicut enim homo secundum intellectum in via inventionis movet seipsum ad scientiam, in quantum ex uno noto in actu venit in aliquod ignotum, quod erat solum in potentia notum ; ita per hoc quod homo aliquid vult in actu, movet se ad volendum aliquid aliud in actu ; sicut per hoc quod vult sanitatem, movet se ad volendum sumere potionem.» (1) « Voluntas igitur movet seipsam, in quantum per hoc quod vult finem, reducit seipsam ad volendum ea quæ sunt ad finem.» (2)

**X. Indifferentia ad libertatem requisita.** — Indifferentia est absentia determinationis ad unum ; alia est *activa*, alia *passiva*, prout importat potentiam sese determinandi ad agendum, vel determinationem recipiendi ab alio. Ut jam ab initio hujus articuli diximus, libertas indifferentiam activam sibi vindicat.

Aliæ sunt indifferentiæ species de quibus loquuntur philosophi : indifferentia dicitur *objectiva* et *subjectiva*. *Prima* est indifferentia objecti ad determinandum voluntatem ; *secunda* est indifferentia voluntatis ad volendum vel non volendum. Utraque indifferentia est de ratione libertatis : voluntas enim dicitur libera, ex eo quod nullum sit principium necessitans determinationem ejus, neque ex parte objecti, neque ex parte subjecti.

Tandem, triplex quoque alia distinguitur indifferentia, *contradictionis* seu *exercitii*, *contrarietatis* et *specificationis*, triplicem ejusdem nominis fundans libertatem. *Prima* est potestas eligendi inter duo contradictoria, inter agere nempe et non agere ; *secunda* est potestas eligendi inter duo contraria, ut inter amorem et odium, inter bonum et malum ; potestas eligendi inter bonum et malum dicitur etiam *indifferentia moralis*, *tertia* est potestas eligendi inter objecta varia et specie diversa, ut sedere et ambulare.

Ex experientia constat hominem de facto eligere posse inter contradictoria, ut agere et non agere, inter contraria, ut

(1) S. THOMAS, QQ. DD. *De Malo*, q. 6, a. unico.

(2) S. THOMAS, *Sum. theol.*, I-II, q. 9, a. 4.

bonum et malum, inter objecta speciei diversæ, ut loqui et ambulare ; sed quæritur utrum ad essentiam libertatis pertineat hæc triplex indifferentia, præsertim indifferentia contrarietatis, et in specie, facultas eligendi inter bonum et malum. Omnes quidem admittunt ad naturam libertatis requiri indifferentiam contradictionis ; e contra nullo modo admitti potest sententiam eorum qui docent facultatem eligendi inter bonum et malum esse de essentia libertatis. Facile enim demonstratur sequens propositio.

**THESIS.**—FACULTAS ELIGENDI INTER BONUM ET MALUM NON EST DE ESSENTIA LIBERTATIS.

1° *Ex natura libertatis.* — Ad rationem libertatis sufficit ut homo habeat dominium in proprios suos actus. Atqui ad tale dominium habendum sufficit indifferentia contradictionis vi cujus homo potest agere vel non agere. Ergo ad rationem libertatis non requiritur indifferentia contrarietatis, nec ideo facultas eligendi inter bonum et malum.

2° *Ex comparatione voluntatis cum intellectu.* Sicut se habet intellectus ad verum et falsum, ita voluntas libera ad bonum et malum. Atqui non est de ratione intellectus, neque ad ejus perfectionem pertinet, sed potius ad ejus imperfectionem et defectum, falso assentire, seu errare, falsum approbando pro vero. Ergo non est de ratione voluntatis liberæ, nec ad ejus perfectionem pertinet, sed ad ejus imperfectionem, malum pro bono eligere. <sup>(1)</sup>

(1) « Chacune de ces deux facultés (l'intelligence et la volonté) ne possédant point la perfection absolue il peut arriver et il arrive souvent que l'intelligence propose à la volonté, un objet qui, au lieu d'une bonté réelle, n'en a que l'apparence, une ombre de bien, et que la volonté pourtant s'y applique. Mais, de même que pouvoir se tromper et se tromper réellement est un défaut qui accuse l'absence de la perfection intégrale dans l'intelligence, ainsi s'attacher à un bien faux et trompeur, tout en étant l'indice du libre arbitre, comme la maladie l'est de la vie, constitue néanmoins un défaut de la liberté. Pareillement la volonté, par le seul fait qu'elle dépend de la raison, dès qu'elle désire un objet qui s'écarte de la droite raison, tombe dans un vice radical qui n'est que la corruption et l'abus de la liberté. » LEO. XIII. *Encyc. Libertas præstantissimum.*



« Liberum arbitrium sic se habet ad eligendum ea quæ sunt ad finem, sicut se habet intellectus ad conclusiones. Manifestum est autem, quod ad virtutem intellectus pertinet ut in diversas conclusiones procedere possit secundum principia data ; sed quod in aliquam conclusionem procedat, prætermittendo ordinem principiorum, hoc est ex defectu ejus. Unde, quod liberum arbitrium diversa eligere possit, servato ordine finis, hoc pertinet ad perfectionem libertatis ejus ; sed quod eligat aliquid divertendo ab ordine finis, quod est peccare, hoc pertinet ad defectum libertatis.» <sup>(1)</sup>

3° *Confirmatur a) Ex libertate Dei.* Deus enim perfectissima libertate gaudet, non habet tamen facultatem eligendi malum.

*b) Ex absurdis.* Si enim facultas recedendi a bono, eligendo malum, est de essentia libertatis, eodem jure gaudet voluntas circa bonum et malum, circa virtutem et vitium ; et quo major est facultas et facilitas recedendi a bono eligendo malum, eo major et perfectior est libertas. Quæ quidem absurdissima sunt. Ergo facultas eligendi inter bonum et malum non est de essentia libertatis.

---

(2) S. THOMAS, *Sum. theol.*, p. I, q. 62, a. 8, ad 3.



# METAPHYSICA SPECIALIS

---

## TERTIA PARS

---

### THEODICEA

SEU

### THEOLOGIA NATURALIS

---

**Prologus.** — Theologica secundum nomen, Θεός et λόγος, sermo de Deo dicitur. Secundum rem, *theologia naturalis* definitur *scientia de Deo lumine naturali rationis comparata*. Dicitur *naturalis*, ut distinguatur a theologia sacra, quæ agit de Deo, prout lumine supernaturali fidei cognoscitur.

De Deo autem tria quærentur : an sit, quid sit, et quomodo operetur. Tres erunt igitur libri hujus tertiæ partis : *primus*, de existentia Dei, *secundus*, de natura Dei, *tertius*, de operatione Dei.

## THEOLOGIA NATURALIS

De existentia Dei	{	De necessitate demonstrationis existentiae Dei De demonstrabilitate existentiae Dei De demonstratione existentiae Dei
De natura Dei	{	De constitutivo natu:æ divinæ De attributis in genere De attributis in specie De simplicitate Dei De perfectione Dei De infinitate Dei De immensitate Dei De immutabilitate Dei De æternitate Dei De unitate Dei
De operatione Dei	{	De operatione immanente De intellectu divino De scientia Dei De cognitione futurorum contingentium De divisione scientiæ divinæ De ideis divinis De voluntate divina. De potentia Dei De divina Providentia De operatione transeunte De rerum conservatione De motione creaturarum a Deo De concordia actionis divinæ cum libertate humana



## LIBER PRIMUS

---

### CAPUT UNICUM

---

# DE EXISTENTIA DEI

---

**Prologus.**—Tria circa Dei existentiam sunt inquirenda, cum S. Thoma <sup>(1)</sup> : utrum *Deum esse* sit per se notum, ita ut demonstratione non indigeat ; utrum *Deum esse* sit demonstrabile ; utrum Deus sit. Triplici articulo has tres quæstiones absolvemus, agendo *in primo*, de necessitate demonstrationis existentiae Dei ; *in secundo*, de demonstrabilitate existentiae Dei ; *in tertio*, de demonstratione existentiae Dei.

---

(1) S. THOMAS, *Sum theol.*, p. 1, q. 2.

## DE EXISTENTIA DEI

De necessitate demonstrationis existentiae Dei	Status quæstionis	{ Quid intelligitur nomine Dei Veritas immediata et mediata Propositio per se nota <i>quoad se et quoad nos</i> Philosophorum sententiæ
	De ontologismo	{ Doctrinæ expositio Refutatio
	Sententia Reidii et sentimentistarum exponitur et rejicitur Sententia S. Anselmi, Cartesii et Leibnitzii, expenditur <i>Deus existit est propositio per se nota quoad se, non autem quoad nos, ideoque demonstratione indiget.</i>	
De demonstrabilitate existentiae Dei	Status quæstionis	{ Agnosticismus Traditionalismus Sententia catholica
	Existentia Dei demonstrari non potest a priori, sed a posteriori demonstratur.	
	Via Deum cognoscendi	{ Via causalitatis : Via attributionis Via remotionis Via excellentiæ
De demonstratione existentiae Dei	Status quæstionis	{ Ad demonstrationem existentiae alicujus rei, sufficit ut cognoscatur de ea quid nominis.
	Argumentorum distributio	{ Argumenta metaphysica, physica, moralia Argumenta cosmologica, psychologica
	Existentia Dei metaphysice, physice, moraliter demonstratur.	
	Corollaria Difficultatum solutio	
	De atheismo	{ Athei negativi, positivi Athei speculativi, practici Ignorantia invincibilis existentiae Dei, in homine ratione utente, dari non potest.

DE NECESSITATE DEMONSTRATIONIS EXISTENTIÆ  
DEI

**I. Status quæstionis.**—1° Nomine *Dei*, vulgari notione qua utimur in quærenda Dei existentia, intelligitur ens supremum et perfectum, prima causa efficiens et gubernatrix rerum.

2° Veritas est duplex, alia immediata, alia mediata. *Prima* est *per se* evidens, ideoque *per se* nota, ita ut demonstratione nullo modo indigeat. *Secunda* ex veritatibus immediatis ratiocinio deducitur, vel mediante revelatione cognoscitur, ideoque demonstratione vel fide fit manifesta. Quærere igitur de necessitate demonstrationis existentiae Dei, est quærere utrum hæc veritas, *Deus existit*, sit immediata, nempe propositio *per se* nota, quæ demonstrari non indigeat.

3° Propositio *per se nota* est illa cujus prædicatum continetur in notione subjecti. Propositio dicitur *per se nota* dupliciter : uno modo *quoad se et non quoad nos*, alio modo *quoad se et quoad nos*. Propositio *per se nota quoad se et non quoad nos* est illa cujus prædicatum continetur in notione subjecti, tamen id nobis non apparet, quia de subjecto nescimus quid sit. Si autem nobis cognita sit ratio subjecti in qua prædicatum continetur, propositio dicitur *per se nota quoad se et quoad nos*. Ut



veritas seu propositio quædam demonstratione non indigeat, non sufficit quod sit per se nota *quoad se*, sed requiritur ut sit etiam per se nota *quoad nos*.

4° *Sententiæ philosophorum* ad quatuor principales reduci possunt. *Prima* est Ontologistarum qui docent Deum immediata et directa intuitione ab omnibus videri, qua intuitione evidenter constat de Dei existentia. *Secunda* est eorum qui asserunt Dei existentiam immediate cognosci, vel instinctu cæco, vel sensu quodam religioso seu divino. *Tertia* est eorum qui, ut S. Anselmus et alii, dicunt hanc propositionem, *Deus existit*, esse per se notam tum *quoad se*, tum *quoad nos*, ideoque non indigere demonstratione. *Quarta* tandem est eorum qui, cum S. Thoma, affirmant propositionem, *Deus existit*, esse per se notam *quoad se*, non autem *quoad nos*, ideoque asserunt necessitatem demonstrationis existentiae Dei.

**II. De ontologismo.**—Doctrina ontologismi quoad substantiam in hoc sistit, ut asseratur Deum in præsentī vita *immediate a nobis intueri*, ita ut sit ipse Deus objectum primum et immediatum intellectus nostri in quo omnia cognoscimus, secundum illud Ontologistarum principium: *Primum ontologicum, est primum logicum*, scilicet, primum ens est primum objectum a nobis cognitum. Hanc doctrinam jam olim a nonnullis veteribus professam, renovavit modernis temporibus Malebranchius (1638-1715), discipulus Cartesii, quem secuti sunt sæculo XIX, in Gallia *Fabre, Branchereau, Hugonin, Ubags*, in Italia *Giobertius* et *Rosminius*. Malebranchius docuit essentiam divinam a nobis immediate videri, non tamen absolute prout in se est, sed *relative* prout est idea archetypa seu exemplaris omnium rerum. <sup>(1)</sup> Cum igitur videmus essentiam divinam, immediate

---

(1) « Il faut bien remarquer, qu'on ne peut pas conclure que les esprits voient l'essence de Dieu de ce qu'ils voient toutes choses en Dieu de cette manière. L'essence de Dieu c'est son être absolu, et les esprits ne voient point la substance divine prise absolument, mais seulement en tant que relative aux créatures et participable par elles. » MALEBRANCHE, *Recherche de la Vérité*, liv. III, p. II, c. 6.

percipimus ideas divinas ad quarum similitudinem omnia fiunt, et quibus mediantibus omnes res cognoscimus.

**THESIS.**—**ONTOLOGISMUS EST REJICIENDUS**

1° In hoc ipso quod aliquis Deum immediate videt, beatus est. Atqui homo felicitate et beatitudine in præsentī vita non gaudet. Ergo in præsentī vita, homo Deum immediate non videt, et ontologismus est rejiciendus.

Nec dicatur cum Malebranchio, hominem beatitudine non gaudere in præsentī vita quia essentiam divinam videt, non prout in se est, sed prout est exemplar omnium rerum. « In hoc unaquæque creatura rationalis beata est, quod Dei essentiam videt, non ex eo quod vel plus vel minus eam videt. Non igitur visio beati a visione viatoris distinguitur per hoc quod est perfectius et minus perfecte videre, sed per hoc quod est videre et non videre.» <sup>(1)</sup>

2° Humana experientia testatur nullum haberi actum intellectualem in præsentī vita sine concursu phantasmatum. Atqui admissa visione immediata essentiæ divinæ seu idearum divinarum, ille concursus est inutilis et inexplicabilis. Ergo ontologismus non potest admitti.

3° Intellectus specificatur et distinguitur ex objecto. Atqui si intellectus humanus ut objectum habet Deum immediate visum, æquiparatur intellectui divino, et ab ipso non distinguitur, quod absurdum est. Ergo essentia divina non potest esse objectum immediatum intellectus nostri, et ontologismus est rejiciendus.

4° Ontologismus ad Rationalismum ducit. Etenim si homo omnia cognoscit mediantibus ideis divinis, seu mediante essentia divina, cum nulla sit veritas quæ in istis ideis vel in ipsa Dei essentia non repræsentetur, nulla datur veritas excedens capacitatem rationis humanæ.

---

(1) S. THOMAS, QQ. DD., *De Veritate*, q. 8, a. 1.

**III. Sententia Reidii et sentimentalistarum.**—Schola scotica, cujus pater existit T. Reid (1710-1796) judicia instinctiva in intellectu posuit, quæ scilicet, non ex perspecta evidentia objectiva, sed ex quodam *instinctu cæco* procedunt. Inter illa judicia recensetur iudicium, *Deus existit*. Huic opinioni affinis est sententia Kantii docentis existentiam Dei certo teneri non ex demonstratione rationis *theoreticæ*, sed tanquam postulatum rationis *practicæ*. Schola vero sentimentalistarum, cum Jacobi (1743-1819) affirmat hominem affectiva propensione, sensu quodam religioso seu divino, directe et invincibiliter veritati existentiae Dei et veritatibus moralibus assentire, ita ut illæ veritates demonstrari non indigent, nec possunt.

Instinctus cæcus Reidii naturæ cognitionis intellectivæ adversatur; illa enim cognitio evidentiam supponit vel intrinsecam, vel saltem extrinsecam. Affectiva vero propensio sentimentalistarum cognitionem præsupponit, non autem producit: est enim motus appetitus qui cognitionem sequitur. Ergo existentia Dei non potest dici veritas immediata, instinctu cæco, vel affectiva propensione fundata.

**IV. Sententia S. Anselmi.**—S. Anselmus, quem sequuntur Cartesius et Leibnitzius, reputavit hanc propositionem, *Deus existit*, esse per se notam tum quoad se, tum quoad nos. Deus enim est ens quo nihil majus cogitari potest. Atqui id quo nihil majus cogitari potest existit, aliter dari posset ens magis perfectum, nempe quod existeret. Ergo existentia Dei immediate cognoscitur ex ipsa ratione nominis Dei.

Cartesius idem concludit ex notione entis perfectissimi, arguendo: In idea clara entis perfectissimi continetur existentia. Atqui Deus est ens perfectissimum. Ergo existit.

Eodem modo arguit Leibnitzius: *Possibile est Deum existere*. Atqui si Deus non existeret, non posset existere (quia nec a seipso, nec ab alio fieri posset). Ergo Deus existit.

Istæ argumentationes vitio laborant. *Primo* quidem non omnes intelligunt nomine Dei, *id quo nihil majus cogitari potest*, seu ens perfectissimum: plures enim homines nomine Dei, mundum, solem, sidera, animalia bruta, etc., intelligunt.



*Secundo*, dato etiam quod omnes, nomine Dei, intelligant *id quo nihil majus cogitari potest*, ex hoc non nisi sophisticè concluditur ad existentiam Dei. Sophisticus enim est transitus ab *ordine ideali* ad *ordinem realem*: quod quidem fit in sententiis S. Anselmi et aliorum.

Etenim existentia est *de conceptu* entis perfectissimi; unde *in ordine ideali*, non potest concipi ens *quo nihil majus cogitari potest*, quin concipiatur existentia ut de essentia ejus. Sed quæstio non est utrum existentia sit de conceptu entis perfectissimi, sed utrum ens perfectissimum realiter existat in rerum natura. Affirmare ideo existentiam realem Dei, ex eo quod intelligatur esse ens perfectissimum, est transire illegitime et sophisticè ab ordine ideali ad ordinem realem.

Quemadmodum concipiendo, in ordine ideali, animalitatem ut aliquid de essentia hominis, nihil aliud concludi potest quoad ordinem realem nisi: ergo, si homo existit, animalitas ipsi necessario competit; ita, concipiendo, in ordine ideali, existentiam ut de essentia entis perfectissimi, nihil aliud legitime concluditur quoad ordinem realem, nisi: ergo, si ens perfectissimum existit, existentia necessario ipsi competit.

Sophistica etiam est argumentatio Leibnitzii. Dicendo enim: *Possibile est Deum existere*, fit sermo de *possibilitate intrinseca*, quæ ad ordinem idealem pertinet; addendo: *Atqui si Deus non existeret, non posset existere*, fit sermo de *possibilitate extrinseca*, quæ ad ordinem realem spectat.

**V. Existentia Dei demonstratione indiget.**—Rejectis aliis sententiis, ultima tantum remanet, necessitatem demonstrationis existentiae Dei affirmans. Sit igitur

**THESIS.**—PROPOSITIO « DEUS EXISTIT » EST PER SE  
NOTA QUOAD SE, NON AUTEM QUOAD NOS,  
IDEOQUE DEMONSTRATIONE INDIGET.

**Prima pars.**—« *Deus existit* » est propositio per se nota quoad se.—Illa propositio est per se nota quoad se, cujus prædi-

catum continetur in notione subjecti. Atqui in propositione *Deus existit* res ita est. Ergo illa propositio est per se nota quoad se.

*Minor* facile apparet ex eo quod Deus sit *ipsum esse*, prædicatum *esse, existere*, continetur in notione subjecti *Deus*.

**Secunda pars.**—« *Deus existit* » non est propositio per se nota quoad nos, ideoque demonstratione indiget.—Ut aliqua propositio sit per se nota quoad nos, non sufficit quod prædicatum includatur in notione subjecti, sed etiam requiritur ut *talis inclusio* sit immediate nobis nota. Atqui in propositione, *Deus existit*, inclusio prædicati in notione subjecti non est nobis immediate nota. Ergo illa propositio non est per se nota quoad nos, ideoque demonstrari indiget.

*Ad minorem.* Etenim inclusio prædicati in notione subjecti est nobis immediate nota, quando *prædicatum* et *subjectum* sunt termini aliquid significantes omnibus notum et quod nullus ignorat, sicuti sunt *ens* et *non ens, totum* et *pars*, et similia. Atqui nomen Dei non significat aliquid omnibus notum, cum diversi *diversas naturas* sub hoc nomine intelligant. Ergo propositio *Deus existit* non est *immediate* nobis nota, sed indiget demonstrari ex sensibilibus quæ nobis prius et magis nota sunt.

Quando igitur cognitio existentiae Dei dicitur nobis *naturaliter inserta, vel ingenita*, non significatur quod non habeatur via demonstrationis, sed indicatur *facilitas*, qua omnes, rationis usum sortientes, ex rebus sensibilibus assurgere possunt ad cognitionem Dei. <sup>(1)</sup>

---

(1) Cf. LORENZELLI, *Phil. theroet.*, t. II, *Theol. naturalis*, l. I.

DE DEMONSTRABILITATE EXISTENTIÆ DEI

---

**I. Status quæstionis.**—1° Ex his quæ dicta sunt in præcedenti articulo, apparet existentiam Dei non esse veritatem a nobis immediate notam, sed demonstratione indigere. Quæritur nunc utrum possit fieri talis demonstratio existentia Dei, ita ut hæc veritas fiat nobis mediate nota.

2° Circa hanc quæstionem triplex habetur sententia. *Prima* est eorum qui, cum Positivists, docent immateriale, ideoque Deum, non esse a nobis cognoscibile; inde doctrina eorum *agnosticismus* dicitur.

*Secunda* est Traditionalistarum, qui affirmant intellectum humanum non posse sibi demonstrare existentiam Dei, sed ipsam cognoscere mediante fide et revelatione cujus traditio est interpres. Traditionalismus jam a nobis refutatus est.

*Tertia* tandem est eorum qui, cum Aristotele et S. Thoma, existentiam Dei ex creaturis demonstrabilem esse dicunt, et de facto demonstrant.

**II. Existentia Dei demonstrari potest.**— Demonstratio est duplex, alia *a priori*, alia *a posteriori*. Demonstratio *a priori* est illa quæ procedit a prioribus simpliciter, scilicet, a causis



ad effectus, ab essentiis ad proprietates. Demonstratio a posteriori est illa quæ procedit a posterioribus simpliciter, scilicet, ab effectibus ad causas. Existentia Dei ex creaturis demonstratur quæ sunt effectus Dei, ideoque demonstratio illa non a priori, sed a posteriori dicitur.

**THESIS.**—EXISTENTIA DEI DEMONSTRARI POTEST  
DEMONSTRATIONE NON A PRIORI, SED A  
POSTERIORI.

**Prima pars.** — *Existentia Dei demonstrari non potest a priori.* Demonstratio a priori est illa quæ procedit a causis ad effectus, ab essentiis ad proprietates. Atqui Deus nullam habet causam, cum sit primum ens, et essentia divina non est nobis immediate nota. Ergo essentia Dei non potest demonstrari a priori.

**Secunda pars.**—*Existentia Dei demonstrari potest a posteriori.* Ex effectibus demonstrari potest existentia alicujus causæ, si effectus sunt nobis magis noti, et proprii sunt ipsius causæ. Atqui res sensibiles et creatæ sunt nobis notiores Deo, et proprii effectus habentur causæ primæ quæ est Deus. Ergo ex rebus visibilibus demonstrari potest existentia Dei.

Concilium Vaticanum sequentibus verbis, hanc veritatem definivit : « Eadem Sancta Mater Ecclesia tenet et docet Deum, rerum omnium principium et finem, naturali humanæ rationis lumine, e rebus creatis certo cognosci posse. » Ipse Apostolus Paulus eandem docet doctrinam dicendo : « Invisibilia Dei per ea quæ facta sunt, intellecta conspiciuntur. » <sup>(1)</sup>

**III. Via cognoscendi Deum.**—Errant *Agnostici* dicendo nihil de Deo cognosci posse. Intellectus noster ad Deum cognoscendum assurgit *via causalitatis*, scilicet, mediantibus creaturis quæ ad Deum referuntur sicut effectus ad causam. Ex effectibus autem primo cognoscitur existentia causæ, cum

---

(1) Rom. 1, 20.

omnis effectus habet causam ; secundo, cognoscitur etiam natura causæ, perfecte quidem si causa sit univoca, imperfecte si causa sit æquivoca. Jamvero Deus non est causa univoca sed æquivoca, excludens omnem imperfectionem, et eminenter præcontinens omnes creaturarum perfectiones. Unde via causalitatis veluti triplicem aperit viam ad Deum cognoscendum : *viam attributionis*, qua Deo tribuuntur omnes creaturarum perfectiones : *viam remotinis*, qua a Deo removentur omnes creaturarum imperfectiones ; *viam excellentiæ*, qua Deo tribuimus perfectiones creaturarum, modo eminenti atque superiori, et secundum excessum. « Deum cognoscimus ut *causam* et per *remotionem*, et per *excessum*. » <sup>(1)</sup>

---

ARTICULUS III

---

DE DEMONSTRATIONE EXISTENTIÆ DEI

---

**I. Status quæstionis.**—1° Non potest fieri demonstratio existentiae alicujus rei, quin prius aliquo modo sciatur de ipsa *quid sit*. Quæstioni autem *quid sit*, respondetur definitione quæ duplex est : alia *nominalis*, qua scitur quid significat nomen ; alia *realis*, qua cognoscitur natura rei per nomen significatæ. Ad demonstrationem existentiae alicujus rei, quando hæc demonstratio fit a posteriori, seu ex effectibus, non requiritur ut sciatur de ipsa quid sit *secundum rem*, sed sufficit ut

---

(1) S. DIONYSIUS *De divinis nominibus*.

cognoscatur quid nominis, nempe quid significatur per nomen. Nomine autem Dei intelligitur, ut jam diximus, ens supremum, maxime perfectum, causa efficiens prima et gubernatrix rerum.

« Cum demonstratur causa per effectum, necesse est uti effectu loco definitionis causæ ad demonstrandum causam esse : et hoc maxime contingit in Deo, quia ad probandum aliquid esse, necesse est accipere pro medio quid significat nomen, non autem quod quid est ; quia quæstio *quid est* sequitur ad quæstionem *an est*. Nomina autem Dei imponuntur ab effectibus.» (1)

2° Existentia Dei a posteriori demonstratur pluribus argumentis ex rebus creatis desumptis, quarum alia *metaphysica*, alia *physica*, alia *moralia* dicuntur.

*Argumenta metaphysica* sunt illa quæ ex notionibus metaphysicis, scilicet, ex quidditatibus rerum abstractis a conditionibus materialibus procedunt.

*Argumenta physica* sunt illa quæ ex naturæ legibus et mundi ordine desumuntur.

*Argumenta moralia* sunt illa quæ in legibus ordinis moralis fundamentum habent.

Alii autem distribuunt argumenta quibus demonstratur existentia Dei in *cosmologica* et *psychologica*, prout accipiuntur vel ex rebus materialibus quæ objectum cosmologiæ constituunt, vel ex rebus spiritualibus, de quibus agit psychologia. Primam distributionem retinemus.

**II. Argumenta existentiae Dei exponuntur.** (2)—Omnia argumenta tum metaphysica, tum physica, tum moralia, sub unica conclusione afferuntur.

**THESIS.**—DEMONSTRATUR METAPHYSICE, PHYSICE, MORALITER, EXISTENTIA DEI.

**Prima pars.** — *Metaphysice demonstratur existentia Dei.*

(1) S. THOMAS, *Sum. theol.* p. 1, q. , a. 2, ad 2.

(2) Cf. MONSABRÉ, *Conférences* 1873 ; — FARGES, *l'Idée de Dieu* ; — FÉNELON, *Traité de l'existence de Dieu* ; — URRABURU, *Institutiones philosophicæ*, t. VIII ; — VALVEKENS, *Cours d'apologétique*.



1° *Ex motu.*—Motus, ut ex experientia constat, existit in mundo, sive physice accipiatur pro motu locali, sive metaphysice, pro transitu de potentia ad actum. Atqui iste motus explicari nequit, nisi admittatur existentia primi motoris immobilis, quem Deum vocamus. Ergo Deus existit.

*Ad minorem.* — *Motus explicari non potest quin sit primus motor immobilis.*—Omne quod movetur ab alio movetur, ita ut movens, si moveatur, et ipsum ab alio indigeat moveri, et illud ab alio. Atqui non est procedendum in infinitum in moventibus ordinatis. Ergo deveniendum est ad primum motorem immobilem, quem Deum vocamus.

Dicitur in majori, *omne quod movetur ab alio movetur.* Unumquodque enim movetur secundum quod est in potentia, movet autem, secundum quod est actu; moveri quidem est transire de potentia ad actum, et nihil transit de potentia ad actum, nisi per ens quod est in actu. Atqui impossibile est aliquid esse simul in potentia et in actu secundum idem. Ergo impossibile est aliquid movere seipsum, ideoque omne quod movetur ab alio movetur.

Constat minor, *non posse fieri processus infinitus in moventibus ordinatis.* In omni enim serie moventium hujusmodi distinguere est: duo extrema, primum movens non motum, alterum motum non movens, et intermedia quæ sunt simul mota et moventia. Sublato autem primo motore, nullus fingi potest motus, non sunt enim intermedia sine extremis terminis.

Audiatur S. Thomas :

« Prima autem, et manifestior via est, quæ sumitur ex parte motus. Certum est enim, et sensu constat, aliqua moveri in hoc mundo: omne autem quod movetur, ab alio movetur. Nihil enim movetur, nisi secundum quod est in potentia ad illud ad quod movetur: movet autem aliquid, secundum quod est actu. Movere enim nihil aliud est, quam educere aliquid de potentia in actum. De potentia autem non potest aliquid reduci in actum, nisi per aliquod ens in actu: sicut calidum in actu, ut ignis, facit lignum, quod est calidum in potentia, esse actu calidum, et per hoc movet, et alterat ipsum. Non autem est possibile, ut idem sit simul in actu et potentia secundum idem, sed solum secundum diversa: quod enim est calidum in actu, non potest simul esse calidum in potentia, sed est simul frigidum in potentia. Impossi-

bile est ergo, quod secundum idem, et eodem modo aliquid sit movens et motum, vel quod moveat seipsum : omne ergo, quod movetur, oportet ab alio moveri. Si ergo, id a quo movetur, moveatur, oportet et ipsum ab alio moveri, et illud ab alio : hic autem non est procedere in infinitum, quia sic non esset aliquod primum movens, et per consequens nec aliquod aliud movens, quia moventia secunda non movent, nisi per hoc quod sunt mota a primo movente, sicut baculus non movet, nisi per hoc quod est motus a manu ; ergo necesse est devenire ad aliquod primum movens, quod a nullo moveatur ; et hoc omnes intelligunt Deum.» (1)

2° *Ex ordine causarum efficientium.*—In rebus mundanis inveniuntur causæ efficientes ad invicem ordinatæ, ita ut una ab alia pendeat. Atqui illæ causæ efficientes subordinatæ necessario supponunt causam primam improductam quam Deum vocamus. Ergo Deus existit.

*Major* clara est. Etenim in rerum natura entia entibus continuantur secundum ordinem non solum successionis, sed et causalis dependentiæ ; novæ de die in dies generantur plantæ, nova animalia, novi homines, qui aliis succedunt hominibus, animalibus et plantis, a quibus procedunt.

*Minor* clarissime a S. Thoma declaratur. « Non autem est possibile, quod in causis efficientibus procedatur in infinitum, quia in omnibus causis efficientibus ordinatis, primum est causa medii et medium est causa ultimi, sive media sint plura, sive unum tantum : remota autem causa, removetur effectus ; ergo, si non fuerit primum in causis efficientibus, non erit ultimum, nec medium. Sed, si procedatur in infinitum in causis efficientibus, non erit prima causa efficiens, et sic non erit nec effectus ultimus, nec causæ efficientes mediæ, quod patet esse falsum. Ergo est necesse ponere aliquam causam efficientem primam, quam omnes Deum nominant.» (2)

3° *Ex contingentia entium.*—Entia quæ existunt in mundo sunt contingentia, possunt enim esse vel non esse. (3) Atqui entia contingentia supponunt ens necessarium a quo mediate

(1) *Sum. theol.* p. 1, q. 2, a. 3.

(2) *Sum. theol.*, p. 1, q. 2, a. 3.

(2) Cf. *Cosmologia*, p. 10.



vel immediate existentiam accipiunt. Ergo existit ens necessarium quod vocamus Deum.

*Ad minorem.*—Etenim ens contingens non habet in se rationem propriæ existentiaë, potest enim esse vel non esse, ideo existentia non est de essentia ejus. Ergo ens contingens indiget produci ab alio, de quo eadem redit quæstio, utrum habeat in se rationem propriæ existentiaë, vel non. Atqui non est procedendum in infinitum in serie entium quæ esse habeant ab alio. Ergo deveniendum est ad ens necessarium a quo mediate vel immediate entia contingentia procedunt. <sup>(1)</sup>

4° *Ex gradibus perfectionis entium.*—In rerum natura manifeste apparet esse diversos gradus perfectionis ; v. g. aliquid est magis vel minus bonum, verum, nobile. Atqui magis et minus supponunt existentiam alicujus quod maxime est a cujus participatione alia suum gradum perfectionis accipiunt. Ergo existit summum ens maxime perfectum quod vocamus Deum.

*Minor declaratur.*—Entia dicuntur magis vel minus perfecta respectu perfectionum quæ non essentialiter, sed per participationem ipsis conveniunt ; essentialia enim non suscipiunt magis et minus, v. g., Petrus non est magis vel minus homo. Atqui quidquid convenit alicui per participationem debet produci in ipso ab eo cui essentialiter convenit. Ergo entia quæ dicuntur magis vel minus perfecta præsupponunt causam extrinsecam cui illæ perfectiones essentialiter conveniunt. Atqui id quod alicui essentialiter convenit, maxime et sine limitatione ipsi competit. Ergo magis et minus supponunt existentiam alicujus entis, quod maxime est, et a cujus participatione alia suum gradum perfectionis accipiunt. <sup>(2)</sup>

---

(1) « Les trois arguments que nous venons de développer s'unissent dans cette commune conclusion : il existe un Être qui renferme en soi la raison de son existence et de son action et qui possède sa perfection actuelle, sans qu'il s'y mêle aucune puissance. » D. MERCIER, *Theodicée*, tr. élém., p. 38.

(2) « 1° Nous constatons dans les êtres, dit saint Thomas, des perfections graduées. 2° Or la limitation de la vertu, de la bonté, de la noblesse, etc. . . manifeste que ces perfections n'appartiennent pas à ces êtres, de soi,



S. Thomas illud argumentum proponit dicendo :

« *Quarta* via sumitur ex gradibus, qui in rebus inveniuntur. Inveniuntur enim in rebus aliquid magis et minus bonum, et verum, et nobile, et sic de aliis hujusmodi. Sed magis et minus dicuntur de diversis, secundum quod appropinquant diversimode ad aliquid, quod maxime est : sicut magis calidum est quod magis appropinquat maxime calido. Est igitur aliquid, quod est verissimum, et optimum, et nobilissimum, et per consequens maxime ens. Nam quæ sunt maxime vera, sunt maxime entia, ut dicitur 2 Metaph. Quod autem dicitur maxime tale in aliquo genere, est causa omnium quæ sunt illius generis : sicut ignis, qui est maxime calidus, est causa omnium calidorum, ut in eodem libro dicitur. Ergo est aliquid, quod omnibus entibus est causa esse, et bonitatis, et cujuslibet perfectionis, et hoc dicimus Deum. » (1)

**Secunda pars.** — *Physice demonstratur existentia Dei.*

*Ex ordine mundi.*—Illud argumentum physicum dicitur *teleologicum*, (a *τελος* finis), et hoc modo proponi potest.

In rerum universitate pulcherrimus et constans splendet ordo. Atqui ille mirabilis ordo esse non potest quin sit supremus quidam intelligens et sapiens ordinator. Ergo existit supremus rerum intelligens et sapiens ordinator, quem vocamus Deum.

*Major* est manifesta : unusquisque enim, propria sua experientia novit hunc pulcherrimum et constantem rerum mundanarum ordinem, hanc mirabilem harmoniam quæ in rebus viget, sive considerantur in seipsis, contemplata perfecta unitate in

---

en vertu de leur essence. Car une essence, c'est-à-dire ce qui fait qu'un être est ce qu'il est, ne peut se trouver en lui fragmentairement. On possède essentiellement telle perfection ou on ne la possède pas : on est homme ou on ne l'est pas : entre les deux, point de milieu.

Inversement, ce qui se trouve fragmentairement dans l'être, ne lui appartient point par essence, mais a sa raison d'être dans une cause étrangère à l'essence. Il serait, en effet, contradictoire de prétendre que ce qui fait que la sagesse est la sagesse, est la raison formelle de l'absence de la sagesse. Donc chaque fois qu'on trouve une perfection à un degré limité, on peut se dire que cette perfection n'appartient pas à l'être de par son essence, mais qu'elle lui est communiquée et suppose, par conséquent, une action causale d'un autre être.

3° Or, il n'est point permis de remonter indéfiniment la série des perfections causées par une action extrinsèque. Il faut, ainsi que l'établissent les trois premiers arguments, s'arrêter à un être qui soit la raison de ses propres perfections : cet être se nomme Dieu. » D. MERCIER, *Théodicée*, Tr. élém. p. 40.

(1) *Sum theol.*, p. 1, q. 2, a. 3.

qua omnes partes ex quibus res coalescit conveniunt, sive considerantur per ordinem ad totum universum, habita ratione convenientiæ omnium rerum in finem communem totius mundi. (1)

*Ad minorem.*—Ordo enim universi, vel est a casu, vel a quadam causa materiali, vel mundo est essentialis, vel ab activitate humana, vel ab intelligente quodam supremo ordinatore procedit. Atqui ordo mundanus non potest repeti nisi a supremo ordinatore quem Deum vocamus. Ergo.

1° *Ordo rerum non est a casu*, casus enim, cum sit effectus secutus præter intentionem agentis, est aliquid insolitum et inconstans, quod ex definitione ordini opponitur. (2)

(1) « Quelles sont les manifestations d'ordre qu'il nous est donné de considérer dans l'univers ?

I. Tout être vivant de ce monde réalise, entre les diverses parties de son organisme, un ordre. Les organes sont disposés et travaillent pour le bien total de l'être vivant. Chaque organe renferme un nombre incalculable d'éléments avec de multiples forces, mutuellement reliées et subordonnées de la façon la plus favorable à l'organisme entier. Ce sont des phénomènes d'ordre particulier absolu.

II. Mais les êtres ne sont point isolés dans la poursuite de leur perfection propre. Les individus et leurs espèces sont unis par de nouveaux liens qui constituent autant de manifestations d'ordre particulier relatif. Ainsi nous voyons une admirable proportion entre, d'une part, la structure anatomique de l'œil et le travail physiologique de l'organe visuel, et d'autre part, l'agent physique qu'est la lumière.

III. Les espèces et les règnes, réunis, nous montrent de nouveaux rapports statiques et dynamiques. Nous sommes ici en présence de phénomènes d'ordre universel relatif. Le monde est un poème frémissant d'action et de vie, imprégné d'harmonie, que les Grecs appelaient le Cosmos. Les sciences se sont constituées et se développent sans cesse pour l'étude de ces innombrables manifestations d'ordre.

IV. Mais cet ordre, absolu ou relatif, particulier ou universel, n'est point un spectacle éphémère : il persiste. L'univers est animé d'un mouvement incessant, les acteurs individuels et les scènes se succèdent avec rapidité. Mais, sous ce renouvellement perpétuel, les types se perpétuent, les mêmes fins se réalisent, le bien individuel et universel se trouve atteint.» D. MERCIER *Théodicée*, tr. élém., pp. 42-43.

(2) « Dire que c'est le hasard qui a produit l'ordre, c'est dire qu'il y a des effets sans cause, car le hasard n'est qu'un mot, bien loin d'être une cause. Les anciens ont pu l'adorer sous la forme de je ne sais quelle divinité aveugle et tyrannique, qui tiendrait les fils de nos destinées, mais ces figures poétiques n'ont plus cours aujourd'hui parmi les hommes de philosophie et de science.» FARGES, *L'Idée de Dieu*, p. 166. /

« Ce monde est l'œuvre d'un Dieu, ou du hasard. . La non-existence du hasard est tout ce qu'il y a de plus facile à démontrer. Il suffit de regarder



2° *Ordo rerum non est a quadam causa materiali*, quia materia caret intelligentia quæ ad finem intendendum et ad ordinem constituendum requiritur.

« Ea quæ non habent cognitionem, non tendunt in finem nisi directa ab aliquo cognoscente et intelligente, sicut sagitta a sagittante. <sup>(1)</sup>

3° *Ordo non est mundo essentialis, et necessarius, sed contingens* : resultat enim ex multitudine et varietate rerum, ex earum dispositione et mutua actione, ex quibus nulla inducitur necessitas. Unde multi sunt alii ordines possibles. <sup>(2)</sup>

4° *Ordo non pendet ab activitate humana*, cum conscientia uniuscujusque hominis testatur illum ordinem esse ab industria nostra independentem.

Igitur, ordo rerum mundanarum procedit a supremo quodam intelligente et sapiente ordinatore quem Deum vocamus. Ergo Deus existit. <sup>(3)</sup>

### **Tertia pars.**—*Moraliter demonstratur existentia Dei.*

1° *Ex lege morali.*—Existit in corde omnium hominum lex quædam universalis, absoluta et immutabilis, obligatione ligans voluntatem ad bonum faciendum et ad malum vitan-

ce qu'il produit. L'irrégularité en est le caractère constant. Rien de continu ne sort de lui. Il y a un mot qui est l'opposé du hasard, c'est le mot *de suite*. On ne tire pas le même numéro vingt fois de suite. On ne fait pas tomber un dé sur le même numéro vingt fois de suite. Or, la nature tire le même numéro, et amène le même dé depuis des milliers d'années.» LEGOUVÉ, *Fleurs d'hiver*.

(1) S. THOMAS, *Sum. theol.*, p. 1, q. 2, a. 3.

(2) Cf. COSMOLOGIA, pp. 73, 74.

(3) « Si quelqu'un considère les mouvements continus et fixes, le cours et les révolutions des sphères célestes si nombreuses et si gigantesques, il faut qu'il avoue que toutes ces masses sont guidées par une Intelligence. Puisque, d'ailleurs, ni l'esprit de l'homme, ni sa puissance ne peuvent produire ces résultats, c'est donc Dieu seul qui est l'architecte de ces mondes et le directeur de ces mouvements. La beauté du monde, l'harmonie des sphères, indiquent au premier coup d'œil que le hasard n'a pas fait ces choses, et nous forcent à avouer qu'il y a au-dessus de nous, une nature supérieure et éternelle, digne de l'admiration du genre humain.» CICÉRON, *De natura Deorum*.



dum. <sup>(1)</sup> Hæc lex affirmatur a conscientia individuali cujusque hominis, et a testimonio universali omnium populorum <sup>(2)</sup>. Atqui illa lex supponit existentiam legislatoris, a natura et a voluntate nostra distincti, ipsique superioris, quem vocamus Deum. Ergo Deus existit.

*Minor* facile constat. Lex enim supponit legislatorem, et imponit obligationem. Imponere autem obligationem ad superiorem spectat, <sup>(3)</sup> ideoque dictamen conscientiæ quod in nobis percipimus ligans voluntatem nostram, debet procedere a legislatore distincto a voluntate nostra, ipsique superiori, qui sit absolutus et immutabilis, ut lex ipsa, nempe Deus.

2° *Ex consensu omnium populorum.* Constans et universalis est omnium hominum et populorum persuasio existentiiæ Dei. <sup>(4)</sup> Atqui illa constans et universalis generis humani consensio in admittenda veritate, quæ non solum communi hominum intellectus capacitati proportionatur, sed vitiis et passionibus nullo modo favet, imo moribus hominum dirigendis

(1) « Il existe pour toute l'espèce humaine, une règle antérieure à l'opinion. C'est à l'inflexible direction de cette règle que se doivent rapporter toutes les autres. » J. J. ROUSSEAU, *l'Emile*, l. V.

« Il est une loi véritable et absolue, la droite raison, conforme à la nature, universelle, invariable, éternelle, dont la voix enseigne le bien qu'elle ordonne, et détourne du mal qu'elle défend. » CICÉRON, *Fragments de la République*, l. III.

(2) Cf. *Ethica*. De existentia legis naturalis.

(3) « Si ma liberté est liée, il faut quelqu'un qui la lie ; si elle se sent soumise à une loi, il y a un législateur. Ce législateur n'est pas *en nous*. Le précepte n'émane ni de *la raison* : la raison découvre la loi, mais ne la crée pas, la loi est au-dessus d'elle ; — ni de *l'instinct* : l'instinct pousse, entraîne d'une manière aveugle, mais n'impose, par lui-même, aucun devoir. Il faut donc chercher ce législateur *en dehors de nous*, et *en dedans de tous les hommes*, car tous se sentent, comme nous, sujets de ce Maître invisible. Ce Législateur universel et suprême, c'est Dieu. » MGR D'HULST, 2e Conf. de N.-D. 1892.

(4) « Si loin que vous remontiez, chez les peuplades les plus sauvages comme dans les civilisations les plus raffinées, partout où l'homme dresse son front auguste et son âme immortelle au-dessus de la brute qui n'a que des instincts à assouvir, partout s'élèvent des temples et des autels, partout brûle la flamme du sanctuaire, partout apparaissent la prière et le culte Dieu. Égarés par leurs passions, les hommes se sont plus d'une fois trompés sur le vraie nature de Dieu, mais ils n'ont jamais nié son existence. » Mgr GIBIER. *Objections contre la religion*, t. I, p. 54.

maxime accommodatur, non potest non esse expressio veritatis. Ergo Deus existit.

*Ad majorem.*—Testimonium universale populorum, de Dei existentia, monumentis, actibus et scriptis manifestatur.

Monumenta et actus, quibus gentes Dei existentiam testantur, sunt templa ubique terrarum erecta, ritus sacri quibus cultus Deo exhibetur, sacerdotum institutio, dies festi, sacrificia, etc.

De consensu populorum fidem faciunt antiqui scriptores, necnon, recentioribus temporibus, missionarii et viatores. De antiquis populis testimonium habeatur Plutarchi : <sup>(1)</sup>

« Etsi terras obeas, invenire possis urbes muris, litteris, legibus, domibus, opibus, numismate carentes, gymnasiorum et theatrorum nescias ; urbem templis Diisque carentem, quæ precibus, jurejurando, oraculo non utatur, non bonorum causa sacrificet, non mala sacris avertere nitatur, nemo unquam vidit.»

et Tullii : <sup>(2)</sup>

« Nulla est gens tam immansueta, neque tam fera, quæ, etiamsi ignoret qualem Deum haberi deceat, tamen habendum sciat.»

De hodiernis vero gentibus, audiatur A. de Quatrefages, qui ex viatorum testimoniis concludit : « *L'idée religieuse se retrouve donc sur tout le globe, chez tous les êtres humains. Pour être parfois mal définie, elle n'en existe pas moins.* » <sup>(3)</sup>

Testimonia autem individuorum ingenti multitudine sunt veluti infinita. Apud veteres, Homerus, Eschyles, Sophocles <sup>(4)</sup>, Aristophanes <sup>(5)</sup>, Herodotes, Xenophon, Anaxagoras, Socrates,

(1) *Adversus Colotem Epicureum.*

(2) *De Legibus*, l. I., c. 8.

(3) A. DE QUATREFAGES, *L'Espèce humaine*, c. 35.

(4) « Il y a dans les lois sublimes du monde un Dieu suprême et qui ne vieillit pas. » SOPHOCLE, *Œdipe roi*.

(5) « Nicias, crois-tu qu'il y ait des dieux? — Certainement. — Et quelle preuve en as-tu? — La preuve, c'est que je les hais. » ARISTOPHANE, *Les Chevaliers*.

Plato <sup>(1)</sup>, Aristoteles <sup>(2)</sup>, Plutarchus, Tullius <sup>(3)</sup>, Seneca <sup>(4)</sup>, omnes unanimi voce, Deum esse confitentur.

Apud modernos vero, nostrisque temporibus, in quibus tam acerbissime contra Deum et religionem certatur, fere omnes quidem homines qui ingenio suo, suisque operibus et virtutibus humanitati honori sunt, communi animo consilioque Deum esse proclamant :

a) Omnes Pontifices, episcopi, sacerdotes et religionis ministri, inter quos plures maxime eminent, tum scientia, tum virtute, ut sunt :

Innocentius X, Benedictus XIV, Pius IX, Leo XIII, Pius X, Benedictus XV, Bossuetus, Bourdaloue, Massillon, Fenelon, Wiseman, Newman, Manning, Vaughan, Ketteler, Perraud, Gonzales, Balmes, Ravignan, Lacordaire, Monsabré, etc., etc.

(1) « Il y a une voix divine qui me parle . . . Cette voix s'est fait entendre à moi depuis mon enfance . . . Cette voix est celle de Dieu qui m'ordonne de vivre en cherchant la sagesse, et la connaissance de moi-même . . . Je dois donc obéir à Dieu, plutôt qu'à vous, ô Athéniens. » PLATON, *Apologie de Socrate*, 28, 29, 31.

(2) Aristoteles, primus fuit philosophus qui scientificè exposuit argumenta metaphysica et physica quibus existentiam Dei demonstravimus. Miranda sunt verba sequentia quæ scripsit Stagirita de Deo : « Une antique tradition, répandue par nos pères dans toute l'humanité, nous apprend que toute chose vient de Dieu et par Dieu, qu'aucune nature ne se suffit et ne subsiste que par son secours . . . Dieu est en effet conservateur et père de tout ce qui est dans le monde, et il opère dans tout ce qui s'opère, non comme un ouvrier qui se fatigue, mais comme une vertu toute puissante qui agit . . . Sa force est irrésistible, sa beauté accomplie, sa vertu souveraine, et bien qu'invisible à toute nature mortelle, il est visible par ses œuvres . . . Dieu est notre loi immuable, loi qu'on ne saurait changer, ni corriger, loi plus sainte et meilleure que les lois écrites sur nos tables, gouvernant tout par une activité incessante, et une infaillible harmonie ; il dirige, il ordonne tout l'univers, terre et ciel, et se répand dans tous les êtres. Il est un, mais il a plusieurs noms qui lui viennent de ces opérations diverses sur le monde. » ARISTOTELES, *De mundo*, c. VI.

(3) « A la vue de ces mouvements des astres si constants, si bien ordonnés, le philosophe doit comprendre qu'il y a dans le ciel un maître, un gouverneur, l'architecte du magnifique ouvrage que nous contemplons. » CICERO, *De natura deorum*, l. I, n. 28.

(4) « Le premier devoir de l'homme c'est de croire en Dieu ; le second, c'est de croire qu'il gouverne le monde, que sa Providence veille sur le genre humain et prend soin de toutes choses. » SENECA, *Epist.* 95.



b) Oratores, politici, historici, philosophi, moralistæ, poëtæ, ut sunt :

O'Connell, Berryer, Montalembert, Cochin, de Mun. — Gladstone, Winthorst, Garcia Moreno ; — Chateaubriand, Vandal, Thureau-Dangin ; — Pascal, Cartesius, La Bruyère, Donoso Cortès, d'Aguesseau, Augustus Nicolas, Sylvio Pellico, Leplay, Claudio Janet, de Tocqueville, Wallon, Perin, Joubert, de Maistre, Ozanam, de Broglie, L. Veuillot, Brunetière ; — Corneille, Racine, de Laprade, Lamartine, de Bornier, Coppée, Zidler, Mercier, etc., etc.

c) Scientiarum naturalium cultores ; astronomi, chimici, physici, mathematici, physiologi :

Copernic, Galilæus, Kepler, Newton, Herschell, Le Verrier, Lavoisier, Laplace, Secchi, Baco. (1) Chevreul, J.-B. Dumas, Volta, Faraday, Agassiz, Arago, Blainville, Buffon, Cuvier, Linné, de Lapparent, Branly, Cauchy, Ampère, Claude Bernard, Flourens, Biot, de Quatrefages, Pasteur, etc., etc.

d) Artium cultores: architecti, pictores, sculptores, musici:

Peritissimi artifices sæculi Leonis X, inter quos eminent, Bramantes, Raphaël, Michæl-Angelus ; apud hodiernos pictores, Lesueur, Horatius Vernet, Corot, Flandrin ; apud musicos, Palæstrina, Mozart, Haydn, Gluck, Mèhul, Rossini, Gounod, Wagner, tec.

e) Militiæ magistri :

Turenne, Condé, Villars, Marceau, Moncey, Napoleo I, Lamoricière, Changarnier, Bugeaud, Mac-Mahon, Courbet, Sonis, etc., etc.

f) Ipsius religionis adversarii, ut sunt Diderot, Voltaire (2), Rousseau (3), V. Hugo.

---

(1) « Un peu de philosophie naturelle incline les hommes vers l'athéisme ; mais une philosophie plus profonde les ramène à la religion. » BACON, *Sermones fideles*, XVI.

(2) Tout annonce d'un Dieu l'éternelle existence ;  
On ne peut le comprendre, on ne peut l'ignorer.  
La voix de l'univers annonce sa présence,  
Et la voix de nos cœurs dit qu'il faut l'adorer.

VOLTAIRE.

(3) « Mon fils, tenez votre âme en état de souhaiter qu'il y ait un Dieu, et vous n'en douterez jamais. » J.-J. ROUSSEAU.

g) Tandem ipsi athei activitate impietatis suæ, contra Deum certando, ipsum esse aliquomodo conclamant.

*Ad minorem*,—Hic universalis consensus non potest non esse expressio veritatis. Falsa enim opinio ex infirmitate seu defectu intellectus procedit, quæ infirmitas seu defectus est per accidens, cum intellectus per se ad verum ordinatur. Atqui quod est per accidens non potest esse semper, et in omnibus. Ergo iudicium quod ab omnibus de aliqua veritate datur non potest esse erroneum. <sup>(1)</sup> Cæterum hic universalis consensus, causam universalem requirit, quæ nulla alia esse potest, nisi evidentia veritatis omnibus manifesta. Ergo cum omnibus certo tenendum est Deum existere.

**III. Corollaria.** — Ex habita demonstratione existentia Dei, plura de Deo cognoscuntur, quæ ad modum corollariorum retineri debent.

1° Deus est ~~primum movens~~ immobile, actus purus. In primo argumento metaphysico, concluditur ad existentiam primi moventis immobilis, scilicet, omnem potentiam excludentis. Ens autem omnem excludens potentiam dicitur actus purus, scilicet, actus nulli potentia admixtus.

2° Deus est prima causa.

3° Deus est ens necessarium, habens in se rationem propria existentia.

4° Deus est ens maxime perfectum.

5° Deus est supremus et sapiens legislator, res mundanas legibus physicis gubernans, et homines lege morali dirigens.

#### IV. Difficultatum solutio.

1° *Ex principio causalitatis.*—Causa demonstrari non potest ex effectibus non proportionatis. Atqui res creatæ non sunt effectus Deo proportionati. Ergo ex rebus creatis non demonstratur existentia Dei.

*Dist. maj.*, quoad existentiam, *nego*; quoad perfectam essentia cognitionem, *conc.*

*Conc. min.*

2° Atqui ex rebus creatis non potest demonstrari existentia Dei. Ergo. Omnis effectus existentiam causæ proportionatæ manifestat. Atqui res

---

(1) Cf. S. THOMAS, *Sum. cont. Gentes*, l. II, c. 34.

creatæ sunt effectus finiti. Ergo manifestant existentiam causæ finitæ, non autem Dei.

*Dist. maj.* Scilicet, causæ cujus virtus sit sufficiens ad effectum producendum, *conc.*, cujus natura non superat naturam effectus, *subdist.* : si effectus sit univocus, *conc.*, si sit analogus seu æquivocus, *nego.*

*Dist. min.* Res creatæ sunt effectus finiti, spectata natura ipsarum, *conc.*, nec ratione modi quo producuntur causam infinitam requirunt, *subdist.* : si consideratur productio particularis ipsarum ex præsupposito subjecto, *conc.*, si consideratur prima et universalis productio rerum ex nullo præsupposito subjecto, *nego.*

3° *Contra demonstrationem metaphysicam in genere.*

Demonstratio metaphysica præsupponit definitionem causæ. Atqui definitio Dei præsupponi non potest demonstrationi existentie ejus. Ergo existentia Dei metaphysice demonstrari non potest.

*Dist. maj.* Demonstratio a priori, *conc.*, demonstratio a posteriori, *subdist.* : definitionem secundum nomen, *conc.*, secundum rem, *nego.*

4° *Contra argumentum contingentie rerum.*

Omnis demonstratio fit ex necessariis. Atqui res creatæ sunt contingentes. Ergo res creatæ non possunt demonstrare Deum esse.

*Conc. maj.*

*Dist. min.* Habito respectu ad esse, *conc.*, nec important necessariam habitudinem ad ens necessarium, *nego.*

5° Atqui supposita necessaria habitudine entis contingentis ad ens necessarium, non sequitur Deum esse. Ergo.

Ex contingentibus concluditur ad existentiam entis necessarii. Atqui in mundo sunt entia necessaria, nec requiritur ut ad Deum deveniatur. Ergo ex contingentia rerum, non sequitur Deum esse.

*Conc. maj.*

*Dist. min.* Sunt entia necessaria per participationem, *conc.*, entia absolute necessaria, quæ rationem suæ necessitatis in se habeant, *nego.*

« Non ergo omnia entia sunt possibile, sed oportet aliquid esse necessarium in rebus. Omne autem necessarium vel habet causam suæ necessitatis aliunde, vel non habet. Non est autem possibile, quod procedatur in infinitum in necessariis, quæ habent causam suæ necessitatis. Ergo necesse est ponere aliquid, quod sit per se necessarium, non habens causam necessitatis aliunde, sed causa necessitatis aliis : quod omnes dicunt Deum. » (1)

6° Atqui datur in rerum natura ens absolute necessarium, nempe materia. Ergo.

Illud est ens necessarium quod destrui non potest, et cujus virtus est immutabilis. Atqui materia est hujusmodi, ut ex legibus indestructibilitatis

(1) S. THOMAS, *Sum. theol.*, p. 1, q. 2, a. 3.



materiae, (1) et conservationis energiae (2) apparet. Ergo existit in mundo ens necessarium et Deus non existit.

*Dist. maj.* Illud ens est necessarium quod destrui non potest, spectata possibilitate tum intrinseca, tum extrinseca, *conc.*, spectata possibilitate extrinseca tantum, *subdist.* : quod destrui non potest neque a causis secundis, neque a causa prima, *conc.*, quod destrui non potest a causis secundis, sed destrui potest a causa prima, *nego.*

Item, illud est necessarium cujus virtus est immutabilis, absolute, *conc.*, relative, *nego.*

*Contradist. min.*, eodem sensu et *nego consequens* et *consequentiam.* (3)

Indestructibilitas materiae est relativa tantum ; Deus enim qui omnia ex nihilo produxit, potest omnia in nihilum redigere. Conservatio energiae non omnimodam immutabilitatem sibi vindicat, etiamsi accipiatur de solis viribus physico-chimicis, cum nempe admittat varietatem energiae actualis et potentialis, et admittatur tantum de summa utriusque energiae quae constans dicitur. Ergo, ex hisce duabus legibus, nullo modo probatur materiam esse ens absolute necessarium.

7° *Contra argumentum physicum.*—Ordo naturae a legibus physicis producit. Atqui leges naturae sunt necessariae. Ergo ex ordine naturae non demonstratur existentia Dei.

*Dist. maj.* Tanquam a causa immediata et proxima, *conc.*, tanquam a causa prima et unica, *nego.*

*Dist. min.* Leges naturae sunt necessariae *hypothetice*, et per ordinem ad causas proximas, *conc.*, absolute et per ordinem ad causam primam, *nego.* (4)

(1) « Rien ne se crée, rien ne se perd. »

(2) « La somme d'énergie reste toujours constante. »

(3) « Les lois de l'indestructibilité de la matière, et de la conservation de l'énergie, ne prouvent en aucune façon la nécessité de la matière. D'abord cette prétendue indestructibilité est relative aux moyens si bornés dont la science dispose. Nous ignorons s'il n'y a pas dans la nature des forces assez puissantes pour anéantir un atome de matière. Accordons-le toutefois à nos adversaires, car il est fort vraisemblable qu'anéantir exige le même pouvoir que créer. Du moins ils ne prouveront jamais qu'au-dessus de cette nature matérielle, il ne puisse y avoir une puissance supérieure, capable de réaliser un pareil effet ; ils ne prouveront pas davantage que cette indestructibilité soit incompatible avec l'existence de Dieu.

« La loi de la conservation de la quantité de l'énergie n'est pas d'une nécessité absolue, autrement sa négation nous paraîtrait impossible et absurde... En outre cette loi est restreinte aux forces physico-chimiques de la nature soit organique, soit inorganique ; elle ne s'applique nullement aux énergies vitales, encore moins aux énergies spirituelles de l'âme humaine ». FARGES, *L'Idée de Dieu*, p. 110.

(4) « Une loi n'est que la manière générale dont les mêmes êtres agissent ou pâtissent dans les mêmes circonstances ; c'est donc un *mode* des êtres généralisé par l'esprit : Mais puisque les êtres sont eux-mêmes contingents, le mode ne saurait être nécessaire ». VALVEKENS, *Cours d'Apologétique*, p. 34.

8° Atqui ordo naturæ Deum esse non manifestat. Ergo.

Non manifestatur existentia Dei ex ordine mundi, si ille ordo ab alia causa produci potest. Atqui a casu procedere potest opus ordinatum. Ergo ordo naturæ non demonstrat Deum esse.

*Conc. maj.*

*Dist. min.* Opus realiter ordinatum, *nego*, opus similitudinem quamdam habens ordinis, *subd.* : et iste ordo apparens constans et uniformis esse potest, *nego*, cito evanescit, *conc.*

9° Atqui actualis rerum mundanarum universitas a casu procedere potest. Ergo.

Fortuitæ modificationes materiæ, decursu temporis, omnes possibles combinationes efficere debent. Atqui inter illas possibles combinationes est actualis rerum mundanarum universitas. Ergo actualis rerum universitas a casu procedere potest.

*Nego majorem, vel transeat.*

*Dist. min.* Inter combinationes intrinsece possibles, *conc.*, extrinsece, *subdist* ; admissa causa prima intellectu prædita *conc.*, negata causa intellectu prædita, *nego*. (1)

(1) « La combinaison actuelle du monde est possible, puisqu'elle existe, mais il suffit qu'une combinaison soit possible pour qu'elle se produise nécessairement tôt ou tard. En effet la série des temps est infinie : partant, le nombre des combinaisons successives passées, présentes ou futures est infini et renferme nécessairement la combinaison actuelle. Cette combinaison devait donc sortir fatalement un moment ou l'autre ; or ce moment est arrivé, et s'il se prolonge si longtemps, c'est parce que les combinaisons harmonieuses et viables ont plus de chance de durée que celles qui ne le sont pas.

« Le sophisme n'est assurément pas nouveau... La combinaison actuelle sortira-t-elle nécessairement comme on le soutient ? Il nous semble que non. En effet : 1° à chaque coup de dés, une combinaison donnée a d'autant moins de chance de sortir qu'elle est plus compliquée. Que si elle était infiniment plus compliquée, il y aurait à parier l'infini contre un, qu'elle ne sortira pas. Or, l'infini contre un, c'est l'impossible... Le nombre total des combinaisons des atomes de l'univers peut être pratiquement considéré comme infini. Il y a donc, à ce premier point de vue, l'infini à parier contre un que la combinaison actuelle de l'univers, ne sortira pas au premier coup de dés.

« 2° Reste à savoir si, en multipliant indéfiniment les coups de dés, elle sortirait nécessairement. Ici nous devons nous guider par un autre principe fondamental dans le calcul des probabilités. Si chaque combinaison ne pouvait sortir qu'une fois, toutes sortiraient fatalement. Mais il n'en est point ainsi. Les combinaisons les plus simples sortiront plus souvent, tandis que les combinaisons très compliquées sortiront d'autant moins souvent qu'elles sont compliquées davantage. En sorte qu'une combinaison extrêmement compliquée, bien loin de sortir nécessairement, ne sortira pas du tout. Voilà pourquoi, comme le remarquait Cicéron, jamais la rencontre des atomes n'a suffi à produire une ville, une maison, ni un simple portique, encore moins un poème comme l'*Iliade*. C'est moralement impossible. Que si la combinaison est infiniment complexe, comme celle de l'univers entier, l'impossibilité devient ici complète. » FARGES, *L'Idée de Dieu*, pp. 169-172.



10° *Contra argumentum morale.* Consensus ille non dicitur universalis qui est de diversis. Atqui diversi dii a diversis nationibus coluntur. Ergo consensus populorum de Dei cognitione non potest dici universalis.

*Dist. maj.* Si in diversis non est ratio unica in quo conveniunt, *conc.*, aliter, *nego.*

*Dist. min.* Et ideo non consentiunt populi circa naturam divinitatis, *conc.*, non consentiunt in admittenda existentia divinitatis *nego.*

11° Atqui populi non universaliter consentiunt in admittenda existentia divinitatis. Ergo.

Ex viatorum testimonio, plures sunt gentes, puta Africæ et Americæ meridionalis, quæ nullam colunt divinitatem. Atqui deficientibus quibusdam nationibus, consensus non potest dici universalis. Ergo populi non universaliter consentiunt in admittenda existentia Dei

*Dist. maj.* Post levem gentium observationem, *conc.*, post diligentem observationem, *subdist.* : plures sunt gentes quæ nullum cultum publicum divinitati exhibent, *transeat*, quæ nullum saltem implicitam divinitatis cognitionem habent, *nego.* (1)

**V. De atheismo.**—1° Atheismus dicitur doctrina eorum qui Deum esse ignorant vel negant. Athei dicuntur qui Deum esse non agnoscunt.

Alii sunt *practici*, alii *speculativi*.

Athei *practici* sunt illi qui de existentia Dei nullo modo curantes, ita vivunt quasi Deus non existeret.

---

(1) « Si quelques auteurs s'appuyant sur des négations hasardées refusaient encore la religiosité aux races de l'Afrique méridionale, il suffirait de répondre par les paroles si explicites du plus intrépide explorateur de ces régions. Voici ce que dit à ce sujet le docteur Livingstone : « Quelque « dégradées que soient ces populations, il n'est pas besoin de les entretenir « de l'existence de Dieu, ni de leur parler de la vie future : ces deux vérités « sont universellement reconnues en Afrique. » Le voyageur entre à cet égard dans quelques détails précis, puis il ajoute : « L'absence d'idoles, de culte « public, de sacrifices quelconques, chez les Cafres et les Béchuanas, fait croire « tout d'abord que ces peuplades professent l'athéisme le plus absolu. »

« On le voit, après avoir rectifié l'erreur, Livingstone l'explique, et cette explication s'appliquerait bien probablement aux quelques cas analogues signalés chez les peuplades de l'Amérique méridionale. Ici encore aux assertions parfois contradictoires de certains voyageurs, on peut opposer le témoignage de celui qui s'est le plus occupé de l'homme américain et a publié sous ce titre même un voyage à bon droit devenu classique. « Quoique plusieurs « auteurs, dit A. d'Orbigny, aient refusé toute religion aux Américains, il est « évident pour nous que toutes les nations, même les plus sauvages, en avaient « une quelconque. »

« L'idée religieuse se retrouve donc sur tout le globe, chez tous les humains. » A. DE QUATREFAGES, *L'Espèce humaine*, c. 35.



Athei *speculativi* sunt illi qui cognitione et scientia Dei carent, sive Deum ignorent, sive negent. Qui cognitione Dei absolute carent, dicuntur athei *negativi*; qui vero Deum esse negant, dicuntur athei *positivi*.

2° Quod sint atheii practici, ex experientia constat. Per multi enim homines, negotiis sæcularibus implicati, vel passionibus alligati, ita vivunt perinde ac si non existeret Deus.

3° De atheis speculativis autem quæritur utrum dari possint. Ad atheos negativos quod attinet, dicendum est quod ignorantia est duplex alia *vincibilis*, quæ adhibita diligentia tolli potest: alia *invincibilis*, quæ adhibito sufficienti studio tolli non potest.

Ignorantia autem Dei, in homine adulto, et ratione utente, non potest dici invincibilis, ideoque impossibile est quod homo, ætatem discretionis attingens, diu permaneat sine cognitione Dei saltem implicita et confusa. Sit igitur

**THESIS.**—IN HOMINE RATIONE UTENTE, DARI NON  
 POTEST INVINCIBILIS IGNORANTIA EXIS-  
 TENTIÆ DEI.

Non potest dici invincibilis ignorantia quam homo deponere potest, sola consideratione rerum sensibilium, adhibito causalitatis principio, quo maxima facilitate fit assensus ab effectibus ad causam. Atqui ignorantia existentiae Dei est hujusmodi. Ergo, in homine ratione utente, dari non potest invincibilis ignorantia existentiae Dei.

*Ad majorem.*—Res enim sensibiles sunt omnibus adspectabiles, et homo naturali curiositate fertur ad quærendum de causis, perceptis effectibus quorum causa non immediate apparet. Adhibito autem causalitatis principio, facili negotio, ex cognitione effectus ad cognitionem causæ assurgimus.

*Ad minorem.*—Existentia Dei est veritas captu facillima, quæ ex sola rerum sensibilium cognitione acquiritur. Adhibito enim causalitatis principio omnibus obvio, unusquisque homo ex rebus sensibilibus tam expedite ad Deum cognoscendum

assurgit, quod illa cognitio dicitur ipsi naturaliter inserta. Nullus homo igitur, ratione utens, potest invincibiliter ignorare existentiam Dei.

« Cognitio existendi Dei, dicitur omnibus naturaliter inserta, quia omnibus naturaliter insertum est aliquid unde potest perveniri ad cognoscendum Deum. » <sup>(1)</sup>

4° Quoad atheos positivos, certum est nullum adesse posse atheum qui, cum vera certitudine, sibi demonstrare possit Deum non existere. Argumenta quæ Dei existentiam demonstrant sunt tanti valoris et tantæ claritatis, ut non possint formidinem aliquam saltem errandi apud atheos non producere.

Tamen videtur esse possibile quosdam atheos serio opinari Deum non esse <sup>(2)</sup>, quamvis plures hoc esse impossibile affirmant. « Effici nequit ut hujusmodi homines ab aliquo veritatis radio non tangantur vel inviti, et Dei existentiam repentino quodam animi motu in quibusdam saltem casibus, non suscipiantur. » <sup>(3)</sup> Experientia constat plerosque homines pacifice quiescere non potuisse in errore non existentia Dei. <sup>(4)</sup>

(1) S. THOMAS, QQ. DD., *De Veritate*, q. 10, a. 12, ad 1.

(2) « Qui saurait affirmer que Dieu ne puisse permettre que quelques-uns s'aveuglent jusqu'à l'athéisme complet en abandonnant à leur sens réprouvé les insensés qui osent le nier ? . . . Imagine-t-on un plus terrible châtement que celui que Dieu inflige en se retirant de l'esprit de l'homme, en le laissant tomber dans cet épouvantable égarement de l'athéisme. » BALMÈS, *Théodicée*.

(3) LIBERATORE, *Theol. nat.*, c. 1, a. 3.

(4) Quand Horace, Lucrèce et le vieil Épicure,  
Assis à mes côtés, m'appelleraient heureux,  
Et quand les grands amants de l'antique nature  
Me chanteraient la joie et le mépris des dieux,  
Je leur dirais à tous : Quoique nous puissions faire,  
« Je souffre, il est trop tard ; le monde s'est fait vieux ;  
« Une immense espérance a traversé la terre ;  
« Malgré nous, vers le ciel il faut lever les yeux ! »

MUSSET.

## LIBER SECUNDUS

---

# DE NATURA DEI

---

**Prologus.**—Soluta quæstione *an sit* Deus, quæritur de eo *quid sit*. Natura autem divina mediantibus creaturis a nobis cognoscitur, triplici via attributionis, remotionis et excellentiæ, qua removentur a Deo omnes creaturarum imperfectiones, et, semotis imperfectionibus, Deo tribuuntur creaturarum perfectiones modo eminentiori et superiori. Quæ vero Deo tribuuntur, vel sunt constitutiva divinæ essentiæ, vel ab ipsa essentia jam constituta, secundum modum nostrum intelligendi, dimanant et attributa divina vocantur. Unde duplex hujus libri secundi caput : *primum* de constitutivo naturæ divinæ, *secundum*, de attributis divinis.



## CAPUT PRIMUM

---

### ARTICULUS UNICUS

---

## DE CONSTITUTIVO NATURÆ DIVINÆ

---

**I. Status quæstionis.** — Ex demonstratione existentia Dei, jam plura de natura ejus cognoscimus. Ipse enim est primum movens immobile, nempe actus purus, prima causa, ens necessarium habens in se rationem suæ existentia, ens summe perfectum, intelligens gubernator rerum. Antequam de singulis Dei perfectionibus specialis fiat sermo, quæritur quænam ex ipsis habenda sit ut constitutiva divinæ essentia.

Quæstio quidem non proponitur de essentia *physica* Dei seu de natura divina prout realiter in se est ; certum est enim omnes perfectiones Dei, in simplicissima unitate identificatas, hanc essentiam Dei constituere.

Quæritur de essentia *metaphysica*, scilicet, de elemento quod, juxta nostrum modum intelligendi, essentiam divinam constituit, ab aliis distinguit, et est radix omnium perfectionum

quæ in Deo inveniuntur. Constitutivum enim essenziale alicujus rei est id quod primo in re concipitur, quo res est id quod est et ab aliis distinguitur, et quod est ratio explicativa omnium proprietatum quæ rei conveniunt.

**II. Philosophorum sententiæ.** — In hujus quæstionis resolutione varias proponunt philosophi sententias.

*Prima sententia* est Nominalistarum qui dicunt essentiam seu naturam divinam constitui ex collectione omnium perfectionum.

*Secunda sententia* est Scoti et Scotistarum qui reponunt constitutivum essentiæ divinæ in infinitate radicali, seu in exigentia omnium perfectionum.

*Tertia sententia* est quorundam thomistarum, qui affirmant intelligere divinum sive radicale, sive actuale, esse constitutivum essentiæ divinæ.

*Quarta sententia* est aliorum thomistarum qui dicunt essentiam divinam in *aseitate* sitam esse, seu in hoc quod Deus est *ens a se*.

*Quinta sententia* est eorum plurimorum qui cum sto Thoma, docent constitutivum divinæ essentiæ, in hoc reponendum esse quod Deus sit *ipsum esse subsistens*.

**III. Quæstionis solutio.** — Inter diversas thomistarum sententias, ultimam amplectimur, quæ sequenti thesi proponitur et demonstratur.

**THESIS.**—CONSTITUTIVUM DIVINÆ NATURÆ, SECUNDUM MODUM NOSTRUM INTELLIGENDI, REPONENDUM EST IN HOC QUOD DEUS EST IPSUM ESSE SUBSISTENS.

1° *Directe.* Constitutivum formale uniuscujusque rei est id quod primo in re concipitur, quo res in se constituitur et ab aliis secernitur, et quod se habet ut ratio explicativa omnium proprietatum quæ rei conveniunt. Atqui *ipsum esse subsistens* est hujusmodi respectu Dei. Ergo *ipsum esse subsistens* est constitutivum naturæ divinæ.

*Minor probatur per partes.*—1° Esse actualissimum, est id quod primo concipitur in Deo. Quærenti enim cur Deus est prima causa, vel ens maxime perfectum habens omnes perfectiones sine ulla limitatione, respondetur, quia est *ipsum esse*, quia esse invenitur in ipso non per participationem sed per essentiam.

2° Essentia divina est ipsum esse Dei. Cum Deus est actus purus quamcumque potentialitatem excludens, ultima et purissima actualitate, qualis est esse, essentialiter constitui debet. Unde quærenti de Deo quid sit, respondetur : ipsum esse.

3° Deus ab omnibus aliis creaturis distinguitur puritate sui esse. Dum enim omnes creaturæ habent esse per participationem, ipse solus Deus est essentialiter ipsum esse.

4° *Ipsum esse* est radix et fons omnium perfectionum et proprietatum divinarum. Ex eo quod Deus est ipsum esse, continet in se omne id quod habet rationem essendi, et ideo, ut dicit S. Thomas, « esse simpliciter acceptum, secundum quod includit omnem perfectionem essendi, præeminet vitæ et omnibus perfectionibus subsequentibus. » <sup>(1)</sup>

2° *Indirecte*, refutatione aliarum sententiarum.

a) *Prima sententia* quæstionem non solvit, agit nempe de essentia physica Dei, quæ est complexus omnium perfectionum, sed nullo modo respondet quæstioni quæ proponitur : quænam ex perfectionibus divinis, secundum modum nostrum intelligendi, sese habet ut constitutivum divinæ essentiæ.

b) *Secunda sententia* accipi non potest : infinitas enim a nobis non concipitur ut natura quædam, sed ut modus qui naturam constitutam supponit ; prius est esse, quam esse infinitum.

c) *Tertia sententia* eodem vitio laborat ; intelligere *actuale*, enim ad modum operationis concipitur, et intelligere *radicale*, ad modum potentiæ, ideoque non sese habent, secundum

---

(1) *Sum. theol.*, p. 1, q. 2, a. 5, ad 2.



modum nostrum intelligendi, ut constitutiva naturæ, sed ut ipsam naturam consequentia. Prius est esse quam intelligere.

d) *Quarta sententia*, magis nostræ affinis, non est absolute vera. Etenim cum dicitur Deus *ens a se*, præcise significatur ens non habens esse ab alio ; non habere esse ab alio non est id quod primo in Deo concipitur, quia ulterius quæri potest : cur Deus est *ens a se* et non habet esse ab alio ; et respondetur : quia est *ipsum esse*, scilicet, quia de ejus essentia est esse. Unde quidam dicunt *aseitatem radicalem* <sup>(1)</sup> constituere essentiam divinam, et nobiscum conveniunt.

Constitutivum metaphysicum et formale naturæ divinæ est igitur reponendum in hoc quod Deus est *ipsum esse subsistens*. Quare Deus de seipso dicit : *Ego sum qui sum*, et « nomen *qui est* est proprium nomen ejus ». <sup>(2)</sup>

(1) « Si je demande pourquoi l'être divin ne dépend pas d'un autre et pourquoi il est par lui-même *a se*, il semble, en effet, que l'on puisse donner une raison plus profonde et dire que Dieu est indépendant ou autonome, précisément parce qu'il est lui-même l'Être pleinement subsistant. Les créatures ont l'être, mais un être dérivé et secondaire ; elles participent à l'être ; Dieu seul est l'Être, dans le sens complet de ce mot, et sans réserve.

« Voilà, ce nous semble, la raison dernière et pour ainsi dire la racine de l'indépendance ou de l'aseité divine. Nous pourrions l'appeler l'aseité radicale. » FARGES, *L'Idée de Dieu*, pp. 286-287.

(2) S. THOMAS, I *Sent.*, dist. VIII, q. 1, a. 1.

CAPUT SECUNDUM

DE ATTRIBUTIS DIVINIS

**Prologus.** — Attributiona divina possunt considerari dupliciter : *in genere*, ut modo generali sciatur de ipsis quid sunt, et quomodo sese habent ad essentiam divinam ; *in specie*, ut sermone instituto de singulis, sciatur quid formaliter significant prout de Deo affirmantur. Unde, præhabito primo articulo *de attributis divinis in genere*, plures sequentur articuli *de attributis divinis in specie*, secundum ordinem in sequenti schemate præstitutum.

DE ATTRIBUTIS DIVINIS

De attributis in genere	{	Definitio attributorum	{	Attributa absoluta	Positiva
		Divisio			Negativa
				Attributa relativa	Distinctio ab essentia divina
	Thesis.—Attributa divina non realiter ab essentia Dei distinguuntur, sed distinctione rationis ratiocinatæ.				

## DE ATTRIBUTIS IN SPECIE

De simplicitate Dei	{	Status quæstionis { Simplicitatis notio Simplicitatis species Simplicitatis divinæ hostes. Demonstratur simplicitas Dei in genere : Thesis : Deus est ens simplicissimum. Demonstratur Dei simplicitas in specie : In Deo non est compositio physica : Thesis : Deus non est corpus, ideo non componitur ex materia et forma, nec partes quantitativas habet. In Deo non est compositio metaphysica : Thesis : In Deo non datur compositio realis existentiae et essentiae, naturæ et suppositi, substantiæ et accidentis. In Deo non est compositio logica : Thesis : In Deo non datur compositio generis et diffe- rentiæ, ideoque Deus non potest esse in aliquo genere neque proprie, neque reductive. In Deo non est componibilitas : Thesis : Deus non potest venire in compositionem aliorum neque ut principium materiale, neque ut principium formale.
De perfectione Dei	{	Status quæstionis { Perfectionis notio et species Quotuplici modo potest esse in subjecto Deus est perfectissimus præhabens in se omnes perfectiones creaturarum. Deus est bonus, et ipsa bonitas.
De infinitate Dei	{	Status quæstionis : infinitatis notio et species. Deus est absolute infinitus
De immensitate Dei	{	Immensitatis notio Deus est immensus.
De immutabili- tate Dei	{	Status quæstionis Deus est omnino immutabilis
De æternitate Dei	{	Æternitatis notio Deus est æternus
De unitate Dei	{	Unitatis et unicitatis notio Errores Deus est unus Deus est essentialiter unicus



## DE ATTRIBUTIS DIVINIS IN GENERE

**I. Attributorum definitio.** — *Attributa divina sunt perfectiones seu proprietates quæ, juxta modum nostrum intelligendi, ipsam Dei naturam consequuntur.* Licet enim Deus sit actus purus in simplicissima unitate consistens, intellectus noster qui Deum cognoscit mediantibus creaturis, plures in ipso distinguit formalitates seu proprietates quæ vel naturam divinam constituunt, vel a natura divina jam constituta dimanant. Perfectiones seu proprietates quæ, secundum nostrum intelligendi modum, a divina natura jam constituta, dimanant, attributa Dei dicuntur.

**II. Attributorum divisio.** — 1° Attributa divina dividuntur in *absoluta et relativa.*

*Attributa absoluta* sunt illa quæ nullam important relationem ad creaturas, v. g. ; immutabilitas, sapientia.

*Attributa relativa* sunt illa quæ relationem dicunt ad creaturas, v. g., providentia.

Quædam attributa pertinent ad naturam, quædam ad operationem ; alia ad operationem immanentem, alia ad operationem transeuntem. Attributa quæ ad operationem Dei transeuntem spectant, dicuntur *relativa*, alia autem *absoluta*.

2° Attributa absoluta subdividuntur in *positiva et negativa.*

*Attributa positiiva* sunt illa quæ de Deo perfectionem affirmant, ut intellectus, voluntas.

*Attributa negativa* sunt illa quæ removent a Deo aliquam imperfectionem, v. g. simplicitas, immutabilitas.

**III. Attributorum distinctio.**— 1° Distinctio est carentia identitatis inter duo ; alia est *realis*, alia *logica* seu rationis. Distinctio realis est carentia identitatis inter rem et rem ; distinctio logica, carentia identitatis inter plures conceptus unius ejusdemque rei. Distinctio rationis est et ipsa duplex : distinctio *rationis ratiocinantis*, quæ fit a mente sine fundamento in re ; distinctio *rationis ratiocinatæ*, quæ fit a mente in aliqua re quæ proximum fundamentum præbet huic distinctioni. <sup>(1)</sup>

2° Quæritur de attributis divinis, utrum realiter distinguantur ab essentia Dei, vel logice tantum ; admissa autem distinctione rationis, quæritur utrum hæc distinctio sit rationis ratiocinantis, vel ratiocinatæ.

3° *Multiplex philosophorum sententia* datur. a) Quidam, ut Gilbertus Porretanus, affirmant distinctionem realem inter essentiam et attributa divina.

b) Nominales vero distinctionem rationis ratiocinantis tantum prædicant inter utrumque, contendentes attributa solo nomine tum inter se, tum ab essentia divina distingui.

c) Scotistæ distinctionem *actualement formalem* adstruunt, quæ media foret inter distinctionem realem et logicam, et quam jam rejicemus. <sup>(2)</sup>

d) Sententia communis in sequenti thesi proponitur.

**THESIS.**—ATTRIBUTA DEI NON REALITER DISTINGUUNTUR AB ESSENTIA IPSIUS, SED DISTINCTIONE RATIONIS RATIOCINATÆ.

**Prima pars.**—*Inter Dei attributa et essentiam divinam non datur distinctio realis.*

(1) Cf. *Ontologia*, p. 310.

(2) *Ibidem*.

Attributa a se invicem vel ab essentia divina realiter distincta concipi non possent, nisi ut perfectiones in essentia divina tanquam in subjecto receptæ, ideoque essentia divina esset in potentia ad ipsas. Atqui Deus est actus purus in quo nulla potentialitas admitti potest. Ergo inter attributa divina et essentiam divinam nulla distinctio realis admitti potest.

**Secunda pars.** — *Distinctio rationis datur.* — Distinctio rationis est carentia identitatis inter plures conceptus unius ejusdemque rei. Atqui attributa divina, licet unicam realitatem exprimant, diversos tamen conceptus illius realitatis exhibent : alius est enim conceptus naturæ, alius conceptus attributi, alius conceptus intellectus, alius conceptus voluntatis, etc. Ergo attributa divina tum ab invicem, tum ab essentia divina ratione distinguuntur.

**Tertia pars.** — *Attributa divina distinguuntur ab essentia divina distinctione rationis ratiocinatae.*

Distinctio rationis ratiocinatae est illa quæ fit a mente in re in se simplici, quæ tamen æquivalet pluribus realiter distinctis, et diversos producit effectus, unde præbet intellectui nostro fundamentum formandi diversos conceptus quasi rerum reipsa distinctarum. Atqui ita est de natura divina, quæ pluribus realiter distinctis æquivalet, et diversos producit effectus unde mens nostra potest diversos efformare conceptus qui reale fundamentum habent in ipso Deo. Ergo attributa divina a Dei essentia distinguuntur distinctione rationis ratiocinatae.





---

DE ATTRIBUTIS IN SPECIE

---

DE SIMPLICITATE DEI

---

*absolute negative  
attributa*

**I. Status quæstionis.** — ~~Simplicitas est carentia compositionis.~~ Compositum enim est id quod constat partibus ; simplex, id quod non habet partes ex quibus resultat.

Aliquid dicitur simplex dupliciter : *absolute*, quod excludit quamlibet compositionis speciem ; *relative*, quod aliquam, non omnem compositionis speciem excludit. Simplicitas absoluta de Deo vindicatur.

Simplicitas est ~~attributum negativum~~, removens a Deo compositionem quæ in omnibus creaturis invenitur. Creaturæ autem dicuntur compositæ, vel quia sunt totum ex partibus resultans, vel quia sunt partes quæ cum aliis ad totum constituendum conveniunt. Removetur a Deo tum compositio ex aliis, tum compositio cum aliis.

Præcipuæ vero compositiones ex aliis, quæ in creaturis inveniuntur sunt : compositio physica materiæ et formæ,

necnon et partium quantitativarum ; compositio metaphysica existentiae et essentiae, naturae et suppositi, subjecti et accidentis ; compositio logica generis et differentiae. Omnes autem istae compositiones a Deo removeri debent.

**II. Simplicitalis divinæ hostes.** — Circa Dei simplicitatem errarunt :

1° *Materialistæ* qui, cum David de Dinan, posuerunt Deum esse materiam, ab eaque, vi progressus infiniti, res omnes ortas esse volunt.

2° *Gentiles* formam corpoream numini tribuentes; *et Anthropomorphistæ* qui contendunt ens supremum, habere pedes, brachia, oculos, etc., haud secus ac hominem ; — Stoici, dicentes Deum esse animam mundi.

3° *Pantheistæ*, qui dum identificant Deum et mundum, simplicitatem divinæ essentiae non offendere non possunt.

**III. Demonstratur Dei simplicitas in genere.** — Demonstratio simplicitatis divinæ potest fieri dupliciter, modo generali, removendo a Deo quamlibet compositionem ; modo speciali, omnes compositionis species singillatim arcendo ab essentia divina. Unam et alteram viam sequemur.

**THESIS.**—DEUS EST ENS SIMPLICISSIMUM.

1° *Ex primo ente.*—Deus est primum ens. Atqui omne compositum posterius est suis partibus et ab eis dependet. Ergo Deus est absolute simplex.

2° *Ex prima causa.*—Omne compositum habet causam : quaecumque enim secundum se diversa sunt, ut componentia, in aliquod unum non conveniunt, nisi per causam adunantem ipsa. Atqui Deus est prima causa efficiens. Ergo Deus est absolute simplex.

3° *Ex actu puro.*—In omni composito oportet esse potentiam et actum : etenim una pars est actus respectu aliarum, vel omnes sunt in potentia respectu totius. Atqui Deus est actus

purus nulli potentiæ admixtus. Ergo Deus est ens simplicissimum.

**IV. In Deo non est compositio physica.**—Compositio physica, prout nunc accipitur, est propria corporum, prout resultant ex unione materiæ et formæ, ut totum essenziale, et ex partibus quantitativis, ut totum integrale.

**THESIS.**—DEUS NON EST CORPUS, IDEO NON COMPOSITUR EX MATERIA ET FORMA, NEC PARTES QUANTITATIVAS HABET.

**Prima pars.** — *Deus non est corpus.*

1° *Ex primo motore.* Omne corpus movet motum. Atqui Deus est primum movens immobile. Ergo Deus non est corpus.

2° *Ex summa nobilitate Dei.* Deus est ens nobilissimum. Atqui corpus non potest esse ens nobilissimum. Ergo non est corpus.

*Ad minorem.* Corpus enim aut est vivum aut non vivum, et vivum nobilius est non vivo. Atqui corpus vivum non est vivum per se, aliter enim omne corpus esset vivens. Ergo corpus est vivum per aliud, quod est corpore nobilius.

**Secunda pars.**—*Ideo Deus non est compositus ex materia et forma.*

1° Omne compositum ex materia et forma est corpus. Atqui Deus non est corpus. Ergo non componitur ex materia et forma.

2° Omne compositum ex materia et forma, componitur ex actu et potentia ; forma enim est actus materiæ. Atqui Deus est actus purus quamlibet excludens potentiam. Ergo Deus non componitur ex materia et forma.

**Tertia pars.**—*Deus partes quantitativas non habet.*

Quantitas enim, radix divisibilitatis, est accidens proprium materiæ. Atqui in Deo nulla datur materia. Ergo Deus non habet quantitatem, nec partes quantitativas.

Deus non est corpus ; ergo *Deus est spiritus.*



**V. In Deo non est compositio metaphysica.**—Compositio illa *metaphysica* dicitur, non quia est alicujus totius cujus partes realiter ab invicem in creaturis non distinguuntur, sed quia illæ partes, ex quarum unione totum resultat, non sunt sensibiles, ideoque ad ordinem physicum non pertinent.

**THESIS.**—IN DEO NON DATUR REALIS COMPOSITIO  
EXISTENTIÆ ET ESSENTIÆ, NATURÆ ET  
SUPPOSITI, SUBSTANTIÆ ET ACCIDENTIS.

**Prima pars.** — *Non datur realis compositio existentia et essentia*, scilicet, in Deo existentia et essentia realiter non distinguuntur.

1° Deus est prima causa. Atqui in prima causa existentia et essentia identificantur. Ergo Deus est ipsum esse, ideoque excludit compositionem realem existentia et essentia.

*Ad minorem.* Quidquid enim invenitur in aliquo præter essentiam ejus, debet causari in ipso vel ab essentia vel a principio extrinseco. Ubi igitur invenitur realis distinctio seu compositio existentia et essentia, existentia debet causari vel ab essentia vel a principio extrinseco. Atqui non potest causari ab essentia ; essentia, antequam sit, nihil causare potest. Ergo ens in quo existentia distinguitur ab essentia habet esse causatum ab alio. Atqui id quod habet esse causatum ab alio, non potest dici prima causa. Ergo necessarium est ut in prima causa existentia et essentia identificentur.

2° Quidquid non est suum esse, comparatur ad ipsum sicut potentia ad actum : existentia est actualitas essentia. Atqui Deus est actus purus. Ergo Deus est suum esse, seu ipsum esse.

**Secunda pars.**—*Non datur compositio realis natura et suppositi*, scilicet, in Deo natura et suppositum realiter non distinguuntur.

In illis realiter differt suppositum a natura, in quibus aliquid accidit præter rationem speciei, scilicet, ipsum esse vel

alia quæ supposito et non naturæ tribuuntur. Atqui in Deo nihil potest accidere quod sit præter rationem deitatis, neque principium individuationis, cum non componitur ex materia et forma, neque esse, cum sit de ejus essentia. Ergo in Deo natura et suppositum realiter non distinguuntur, et non datur compositio naturæ et suppositi.

*Ad majorem.* Ideo enim in rebus creatis invenitur distinctio realis inter naturam et suppositum, quia præter naturam, seu præter rationem speciei, inveniuntur aliquæ realitates, nempe principia individuantia in rebus materialibus, et esse in rebus tum materialibus, tum immaterialibus, quæ includuntur in supposito, et a quibus natura speciei abstrahit. In Deo autem natura, principium individuationis, esse, sunt unum et idem. Ergo in ipso natura et suppositum realiter non distinguuntur.

**Tertia pars.**— *Non datur realis compositio substantiæ et accidentis*, scilicet, in Deo substantia et proprietates realiter non distinguuntur, et omne quod in Deo est, est ipse Deus, ipsa substantia divina.

Hæc tertia pars probata invenitur ex his quæ jam dicta sunt de distinctione attributorum Dei, tamen indicantur argumenta demonstrativa.

1° Substantia comparatur ad accidens sicut potentia ad actum. Atqui Deus est actus purus. Ergo.

2° Deus est ipsum esse. Atqui ipsum esse nihil adjunctum habere potest : id enim quod est album potest habere aliquid sibi adjunctum, sed ipsa albedo nihil adjunctum habet. Ergo nullum accidens inveniri potest in Deo.

**V. In Deo non est compositio logica.**— Res creatæ in diversis collocantur generibus quæ ens dividunt communissime acceptum. Aliquid autem potest esse in genere dupliciter : *proprie*, ut species generis, *reductive*, ut principium generis, sicut punctum et unitas ad genus lineæ et quantitatis reducuntur, vel ut pars speciei, sicut anima humana ad genus animalis reduci potest. Species autem componitur ex genere

proximo et ultima differentia. Compositio generis et differentiae dicitur compositio logica.

**THESIS.**—IN DEO NON DATUR COMPOSITIO GENERIS ET DIFFERENTIÆ, IDEOQUE DEUS NON POTEST ESSE IN ALIQUO GENERE, NEQUE PROPRIE, NEQUE REDUCTIVE.

**Prima pars.**—*Non datur compositio generis et differentiae.*

1° Quidquid componitur ex genere et differentia, componitur ex actu et potentia. Atqui Deus est actus purus. Ergo in Deo non datur compositio logica.

*Ad majorem.* Quidquid enim est in aliquo genere est species composita ex genere et differentia. Atqui id a quo desumitur genus, sese habet ad id a quo sumitur differentia, sicut potentia ad actum. Ergo.

2° Si Deus esset in aliquo genere, esset quidem in genere entis. Atqui ens non potest esse genus, quia non habet differentias quibus determinari possit ad species. <sup>(1)</sup> Ergo.

**Secunda pars.**—*Ideo Deus non potest esse in aliquo genere neque proprie, neque reductive.*

1° Ex eo quod Deus non componatur ex genere et differentia, sequitur Deum non esse speciem alicujus generis. Ergo Deus non potest esse in aliquo genere proprie, scilicet, ut species.

2° Deus non potest esse in aliquo genere *reductive*, ut principium. Principium enim quod reducitur ad aliquod genus, in ipso continetur et extra illud non se extendit. Atqui Deus est principium totius esse et ad omnia genera entium sese extendit. Ergo Deus præcontinet in se omnia genera, quin in nullo genere contineatur.

3° Deus non potest esse reductive in aliquo genere, ut pars alicujus speciei, quia Deus non tantum non constat partibus, sed nec ullius totius pars esse potest. Quod ex sequenti thesi melius apparebit.

(1) Cf. *Ootologia*, p. 282.



## VII. Deus in aliorum compositionem venire non potest.

1° Simplicitas divina non tantum excludit compositionem ex aliis, sed etiam compositionem cum aliis, seu componibilitatem.

Quatuor requiruntur conditiones ut aliquid in compositionem alterius veniat :

a) *Distinctio realis* inter ea quæ uniuntur, quia ejusdem ad seipsum non est compositio.

b) *Conjunctio realis* cum illo, quia ex sola conjunctione secundum rationem compositio non fit.

c) Ut conjunctio fiat secundum esse, nam deest compositio si conjunctio fiat tantum secundum respectum extrinsecum, v. g., secundum situm.

d) Tandem quod unio fiat secundum rationem actus et potentiæ, scilicet, quod unum sit actus alterius, vel tertium, quod fit actu ex unione, sit actus utriusque.

Quærere igitur utrum Deus in compositionem alterius veniat, est quærere utrum Deus conjungi possit alteri secundum esse, et sub ratione actus et potentiæ.

2° Errores circa hanc materiam tres numero a D. Thoma recensentur :

a) Quidam posuerunt Deum esse animam mundi.

b) Alii autem dixerunt Deum esse principium formale omnium rerum, quo in errore Pantheistæ, et recentius Rosminius, lapsi sunt.

c) David de Dinan posuit stultissime Deum esse materiam primam, cui doctrinæ consentiunt Materialistæ.

3° Dei simplicitas componibilitatem sicut et compositionem excludit.

**THESIS.**—DEUS NON POTEST VENIRE IN COMPOSITIONEM ALIORUM, NEQUE UT PRINCIPIUM MATERIALE, NEQUE UT PRINCIPIUM FORMALE.

1° Deus est prima causa efficiens. Atqui causa efficiens non potest fieri idem numero neque cum forma rei factæ, neque

cum materia. Causa enim efficiens producit effectum a se distinctum, quocum convenire non potest in eodem esse. Ergo sub nulla ratione Deus potest copulari in unum esse cum aliis quorum est causa. Atqui nihil extra Deum excogitari potest cujus Deus non sit causa. Ergo Deus non potest venire in compositionem aliorum, neque ut principium formale, neque ut principium materiale.

2° Deus est primum ens simpliciter. Atqui nulla pars compositi potest esse primum ens simpliciter, neque materia, neque forma. Ergo Deus non potest esse pars alicujus compositi.

*Ad minorem.* Non quidem materia, quia materia est in potentia, et potentia est posterior actu simpliciter, scilicet, non tantum in eodem subjecto, sed absolute. Neque quidem forma, quia forma quæ est pars compositi est forma participata, et forma participata posterior est eo quod est per essentiam.

---

ARTICULUS III

---

DE PERFECTIOE DEI

---

**I. Status quæstionis.** — Perfectum est id cui nihil deest secundum modum suæ naturæ; et perfectio est rei conditio habentis ea quæ ipsi competunt secundum modum suæ naturæ.

Perfectio alia est *absoluta*, alia *relativa*. Perfectio absoluta est illa quæ competit enti quod habet omnes perfectiones cujuscumque generis, sine ulla limitatione. Perfectio relativa est illa quæ competit enti cui nihil deest in suo genere.

Perfectio alia est *simpliciter simplex*, alia *secundum quid*. Perfectio simpliciter simplex est illa quæ in conceptu suo nullam involvit imperfectionem, v. g. vita, scientia. Perfectio secundum quid est illa quæ in conceptu suo aliquam involvit imperfectionem, v. g., ratiocinium.

Perfectio potest esse in aliquo subjecto tripliciter : *formaliter*, *virtualiter*, *eminenter*. *Formaliter*, quando invenitur in ipso secundum suam rationem specificam, secundum suam definitionem ; v. g., ratio est formaliter in homine. *Virtualiter*, quando subjectum potest illam perfectionem producere, v. g., planta est virtualiter in semine ; vel quando subjectum per se præstare potest omne id quod præstatur ab illa perfectione in subjecto in quo invenitur formaliter ; v. g., anima humana formaliter rationalis, dicitur virtualiter sensitiva, quia anima humana præstat in homine, omne id quod præstatur in brutis ab anima formaliter sensitiva brutorum. *Eminenter*, quando perfectio invenitur in ipso subjecto, modo superiori : quod quidem esse potest *formaliter eminenter*, vel *virtualiter eminenter*.

Dum quæritur de perfectione Dei, quæstio fit de absoluta perfectione, et cum ex creaturis Deum cognoscimus, quæritur an et quomodo perfectiones creaturarum in Deo sunt.

## II. Demonstratur omnimoda Dei perfectio.

**THESIS.**—DEUS EST PERFECTISSIMUS, PRÆHABENS IN SE OMNES PERFECTIONES CREATURARUM.

1° Deus est actus purus. Ergo est perfectissimus.—*Antecedens.*—Etenim actus purus nullo modo est in potentia. Atqui actus dicit perfectionem, potentia vero imperfectionem. Ergo actus purus excludens quamcumque potentiam, excludit omnem imperfectionem, ideoque est perfectissimus.

2° Deus est ipsum esse subsistens. Atqui ipsum esse est perfectissimum, cum totam perfectionem essendi in se contineat. Ergo Deus est perfectissimus.



« Cum Deus sit ipsum esse subsistens, nihil de perfectione essendi potest ei deesse. Omnium autem perfectiones pertinent ad perfectionem essendi. Secundum hoc enim aliqua perfecta sunt quod aliquo modo esse habent. Unde sequitur quod nullius rei perfectio Deo desit ». (1)

3° Deus est prima causa omnium rerum. Atqui quidquid perfectionis est in effectu, oportet inveniri in causa secundum eandem rationem, si causa sit univoca, eminentiori modo si sit analogica. Ergo Deus eminenter continet perfectiones omnium creaturarum et est absolute perfectus.

« Manifestum est enim quod effectus præexistit virtute in causa agente. Præexistere autem in virtute causæ agentis non est præexistere imperfectiori sed perfectiori modo... Cum ergo Deus sit prima causa effectiva rerum, oportet omnium rerum perfectiones præexistere in Deo secundum eminentiorem modum.» (2)

4° Omnes creaturarum perfectiones sunt in Deo eminenter, aliter tamen et aliter. Perfectiones enim simpliciter simplices, cum nihil imperfectionis includant, cum absoluta Dei perfectione sunt compossibiles. Ergo perfectiones simpliciter simplices *formaliter eminenter* in Deo inveniuntur. Aliæ autem perfectiones, nempe perfectiones secundum quid, quia secundum suam rationem formalem imperfectionem involvunt, non possunt esse in Deo formaliter, sed virtualiter tantum. Unde perfectiones secundum quid *virtualiter eminenter* in Deo sunt.

**III. De bonitate Dei.** — Unumquodque secundum quod est perfectum dicitur bonum. Bonum enim est id quod est appetibile, et omnes appetunt suam perfectionem. Atqui Deus est summe perfectus. Ergo Deus est summe bonus, seu summum bonum. Quia autem bonitas Deo convenit non per aliquid additum, sed per essentiam suam, omne enim quod est in Deo est ipsa Dei essentia, non tantum Deus dicitur bonus, seu summum bonum, sed est etiam ipsa bonitas, a qua omnia bona procedunt.

(1) S. THOMAS, *Sum. theol.*, p. 1, q. 4, a. 2.

(2) S. THOMAS, *Sum. theol.*, p. 1, q. 4, a. 2.

(2) *motus sui per se motus effectus*  
*aliquid boni per se bonum - (bonum)*

DE INFINITATE DEI

---

**I. Status quæstionis.** — Infinitum est id quod non habet limites. Infinitum est *privativum*, seu *materiale*, illud quod non habet limites quos tamen natum est habere, puta materia prima, prout absque forma consideratur. Infinitum est *negativum*, seu *actuale*, illud quod non habet limites, et quod nullo modo limitatur secundum quod actu est.

Infinitum actuale est *absolutum* vel *relativum*. Primum est illud quod limites cujuscumque generis excludit; alterum, illud quod in aliquo tantum genere limites excludit.

Infinitas quæ Deo competit est infinitas actualis et absoluta.

**II. Infinitas Dei demonstratur.**

**THESIS.**—DEUS EST ABSOLUTE INFINITUS.

1° Deus est actus purus nulli potentiæ admixtus. Atqui unumquodque limitatur secundum quod est in potentia. Ergo Deus nullo modo limitatur, ideoque est absolute infinitus.

2° Deus est ipsum esse subsistens et irreceptum. Atqui esse subsistens irreceptum est infinitum infinitate absoluta. Ergo Deus est absolute infinitus.

*Ad minorem.* 1° Infinitum dicitur aliquid ex hoc quod non est finitum : et quoniam quæ primo finiri cognoscimus, finiuntur seu limitantur vel per terminum quantitativum seu per *figuram*, vel per terminum quidditativum seu per *formam substantialem* ; ideo infinitum primo nobis notum est infinitum materiale, quatenus secundum suam rationem est in potentia ad recipiendos terminos successive absque determinato numero.

2° *Forma* per hoc quod recipitur in materia, finitur, limitatur, seu determinatur ejus *singularitas numerica* ; propterea aliquid dicitur infinitum ex hoc quod non est per materiam contractum ad individuationem ; hoc modo omnes *formæ separatae* dicuntur infinitæ.

3° *Esse* cum recipitur in quidditate realiter a se distincta ab ipsa limitatur ; cum autem unumquodque est ens in quantum habet esse, ens dicitur *simpliciter* finitum cujus esse non est ejus essentia, et simpliciter infinitum illud cujus essentia est ipsum esse. <sup>(1)</sup>

« Illud quod habet esse absolutum et nullo pacto receptum in aliquo, imo ipsum est suum esse, illud est infinitum simpliciter ; et ideo essentia ejus est infinita, et bonitas, et quicquid aliud de eo dicitur : quia nihil eorum limitatur ad aliquid, sicut quod recipitur in aliquo, limitatur ad capacitatem ejus. Et ex hoc quod essentia est infinita sequitur quod potentia ejus infinita sit : et hoc expresse dicitur in libro de causis, quod ens primum habet virtutem simpliciter infinitam quia ipsummet est sua virtus.» <sup>(2)</sup>

(1) Cf. LORENZELLI, *Phil. theoret.* t. II, p. 440.

(2) S. THOMAS, I *Sent.*, Dist. 42, q. 1, a. 1. Cf. *QQ. DD.*, *De Potentia*, q. 1, a. 2.



## DE IMMENSITATE DEI

**I. Immensitatis notio.**—Immensitas secundum *nomen* idem significat ac *sine mensura*. Secundum *rem*, immensitas definitur: *attributum quo substantia divina virtute donatur essendi in omnibus rebus, quin ab ipsis definiatur*.

1° Dicitur *attributum*, scilicet, proprietas divinæ naturæ.

2° Dicitur *quo substantia divina*, quia Deus est in rebus per substantiam suam, non autem sola virtute sua. Etenim aliquid dicitur esse *in* aliquo tripliciter: *per præsentiam* quando omnia quæ sunt in isto, inveniuntur in conspectu ejus; *per potentiam*, cum omnia quæ in ipso sunt potestati ejus subduntur; *per essentiam*, cum per substantiam suam aliquid est in aliquo præsens. Deus autem est in rebus non tantum *per præsentiam* et *potentiam*, sed imprimis *per essentiam*.

3° Dicitur, *virtute donatur*, quia immensitas ab ubiuitate distinguitur in hoc quod immensitas est omnipræsentia Dei in actu primo, dum ubiuitas est omnipræsentia Dei in actu secundo. *Ubiuitas* enim definitur: *Omnis præsentia actualis Dei in omnibus rebus*.

4° Dicitur, *essendi in omnibus rebus quin ab ipsis definiatur*, ut determinetur modus essendi Dei in rebus. Multiplex est enim modus essendi in loco: a) *Circumscriptive*, per commensurationem propriarum dimensionum dimensionibus loci;— b) *Informative*, secundum genus causæ formalis, seu formæ actuantis locatum; c) *Operative*, per applicationem virtutis effectricis ad aliquem locatum, vel ad aliquem locum. Quod

quidem potest fieri tripliciter : *definitive*, si virtus applicari non possit nisi uni loco, quo modo angeli dicuntur esse in loco ; *extensive*, si virtus ad plura sese extendat, quo modo sol dicitur esse in pluribus locis ; *incircumscrip̄te*, si virtus omnia loca et omnia locata simul attingat, eadem infinite excedens, quin ab ipsis ullo modo definiatur. Quum Deus dicitur esse in omnibus et singulis rebus, non intelligitur quod sit in ipsis *circumscrip̄tivè* vel *informative*, sed *operative* et *incircumscrip̄te*.

**I. Immensitas Dei demonstratur.**—Hic demonstratur non tantum immensitas in actu primo, prout significat virtutem qua Deus præditus est essendi in omnibus rebus, sed etiam immensitas in actu secundo, seu actualis Dei præsentia in omnibus rebus.

**THESIS.**—DEUS EST IMMENSUS.

1° *Ex infinita Dei perfectione.* Deus est infinite perfectus præhabens in se formaliter eminenter omnes perfectiones simpliciter simplices. Atqui immensitas est perfectio simpliciter simplex, nullam involvens imperfectionem. Ergo Deus est immensus, scilicet, virtute donatur essendi in omnibus rebus.

2° *Ex Dei operatione ad extra.*—Oportet omne agens conjungi ei in quod immediate agit, non est enim actio in distans. Atqui Deus immediate agit in omnibus rebus, ipsis dans et conservans esse. Ergo Deus est intime præsens in omnibus et singulis rebus.—Ubi enim Deus operatur, ibi est virtus divina. Atqui virtus Dei, est ipsa Dei essentia. Ubi ergo Deus operatur ibi est præsens essentia divina. Atqui Deus operatur in omnibus rebus. Ergo essentia divina est præsens in omnibus rebus.

« Deus ergo est in omnibus per potentiam, in quantum omnia ejus potestati subduntur. Est in omnibus per præsentiam, in quantum omnia nuda et aperta sunt oculis ejus. Est in omnibus per essentiam, in quantum adest omnibus ut causa essendi.» <sup>(1)</sup>

(1) S. THOMAS, *Sum. theol.* p. 1, q. 8,; a. 3.

## DE IMMUTABILITATE DEI

**I. Status quæstionis.**—*Immutabilitas* dicitur a remotione mutationis et motus. Mutatio autem est transitus entis ab uno modo ad alium modum sese habendi. *Mutabile* igitur est id quod potest sese habere aliter nunc et prius. *Immutabile* illud quod non potest sese habere aliter nunc et prius. Cum dicitur Deus immutabilis, removetur a Deo quæcumque mutatio vel quilibet motus, et secundum substantiam et secundum accidentia.

Mutatio quandoque respicit naturam, quandoque voluntatis deliberationem, prima dicitur *physica*, secunda *moralis*. Ita immutabilitas dicitur *physica* vel *moralis*, prout removet unam vel alteram mutationem. Deus autem dicitur immutabilis immutabilitate tum *physica* tum *moralis*.

**II. Immutabilitas Dei demonstratur.**

**THESIS.**—DEUS EST OMNINO IMMUTABILIS.

1° *Ex summa Dei actualitate.*—Deus est ens primum, ideoque actus purus nulli potentiæ admixtus. Atqui omne quod quocumque modo mutatur est aliquo modo in potentia. Ergo Deus est omnino immutabilis.

2° *Ex summa Dei simplicitate.*—Omne quod movetur quantum ad aliquid manet, quantum ad aliquid transit, vel secundum substantiam vel secundum accidens. Atqui omne quod secundum aliquid sui manet, et secundum aliquid transit



est compositum. Ergo omne quod mutatur est compositum. Atqui Deus est omnino simplex. Ergo Deus est immutabilis.

3° *Ex infinita Dei perfectione.*—Quidquid mutatur mutatione aliquid acquirit, et pertingit ad id ad quod prius non sese extendebat. Atqui Deus infinite perfectus, in se præhabens plenitudinem totius esse, non potest aliquid acquirere, nec extendere se ad id ad quod prius non se extendebat. Ergo Deus est omnino immutabilis.

4° Deus est immutabilis tum quoad substantiam : non habet enim corpus, ideoque est incorruptibilis, imo Deus est ens necessarium ; tum quoad accidentia : in Deo quidem accidentia non sunt. Ergo Deus est omnino immutabilis.

5° Deus est etiam immutabilis secundum voluntatem. Mutatur enim voluntas, vel quia substantia, vel quia scientia volentis mutatur. Atqui neque natura, neque scientia Dei mutari potest : de natura non ambigitur ; scientia autem est perfecta, nec augeri nec minui potest. Ergo Deus est immutabilis et secundum naturam, et secundum voluntatem.

---

ARTICULUS VII

---

DE ÆTERNITATE DEI

---

**I. Æternitatis notio.**—Æternitas est duratio quædam. Jamvero duratio nihil aliud est nisi permanentia in esse. Duratio autem est triplex : tempus, ævum, æternitas. *Tempus* est duratio seu mensura entis mutabilis quoad esse et quoad operationes ; *ævum* est duratio seu mensura entis immutabilis quoad esse, sed mutabilis quoad operationes ; *æternitas* est mensura entis omnino immutabilis, et quoad esse et quoad operari.

*Æternitas a Boetio definitur : interminabilis vitæ tota simul et perfecta possessio.*

a) *Interminabilis* — seu sine principio et sine fine ; —  
 b) *vitæ*, quod enim est æternum, non tantum est ens sed vivens quia nobilissimum ; — c) *tota*, non quasi æternitas partes habeat, sed quia nihil ipsi deest ; — d) *simul*, ad excludendum omnem successionem ; — e) *perfecta possessio*, quod enim perfecte possidetur firmiter et quiete habetur ; unde hisce verbis innuitur immutabilitas, indeficientia æternitatis. Deus dicitur æternus quia nec initium, nec finem, nec successionem admittit.

## II. Demonstratur æternitas Dei.

### THESIS.—DEUS EST ÆTERNUS.

1° *Ex eo quod sit ipsum esse.* Deus est ipsum esse per se subsistens. Atqui ipsum esse nec initium, nec finem, nec successionem admittere potest. Ergo Deus est æternus.

*Ad minorem.* — Etenim ipsum esse per se subsistens excludit causam, unde non habet initium ; est ens necessarium, unde non habet finem ; est actus purus, unde excludit omnem mutationem et successionem.

2° *Ex immutabilitate.* — Æternitas consequitur immutabilitatem, sicut tempus sequitur motum. Atqui Deus est immutabilis. Ergo Deus est æternus.

*Ad majorem.* — Æternitas enim est mensura durationis entis immutabilis. Id enim quod excludit initium, finem et successionem, excludit omnem mutationem et ideo immutabilitatem consequitur.

« Ratio æternitatis consequitur immutabilitatem, sicut ratio temporis consequitur motum . . . Unde cum Deus sit maxime immutabilis, sibi maxime competit esse æternum. Nec solum est æternus, sed est sua æternitas : cum tamen nulla alia res sit sua duratio, quia non est suum esse. Deus autem est uniformis. Unde sicut est sua essentia, ita sua æternitas ». (1)

(1) S. THOMAS, *Sum. theol.*, p. 1, q. 10, a. 2.

## DE UNITATE DEI

**I. Unitatis et unicitalis notio.**—1° Unitas est indivisio entis : unde dicitur unum id quod est indivisum. Indivisio invenitur vel in quantitate, vel in substantia. Prima est unitas numerica quæ non invenitur nisi in materialibus ; secunda est unitas methaphysica seu transcendentalis.

Unitas metaphysica est duplex : *simplicitatis*, quæ est indivisio actualis et potentialis ; et *compositionis*, quæ est indivisio actualis in eo quod est divisibile.

Unitas simplicitatis est vel *actualitatis* et perfectionis, vel *potentialitatis* et imperfectionis. Prima est indivisibilitas simplicium perfectorum, est unitas substantiarum immaterialium ; secunda est indivisibilitas simplicium imperfectorum, est unitas puncti, materiæ primæ, etc.

Dum dicitur Deus unus, de Deo prædicatur unitas simplicitatis, actualitatis et perfectionis.

2° Unitas est indivisio entis ; sed ex eo quod ens sit indivisum in se, sequitur ut nequeat esse simul ipsum et alia, scilicet, ut sit divisum ab alio. Unicitas autem est unitas rei taliter a quolibet alio divisæ, ut excludatur existentia non tantum actualis, sed etiam possibilis alterius entis, ejusdem ordinis et entitatis. Unde Deus dicitur *unus* quia indivisus,

*opulenta  
2 fundam*



*unicus*, quia excludit a consortio divinæ naturæ quodlibet aliud ens.

**II. Errores.**— Duplex invenitur error contra unitatem Dei : *dualismus* et *polytheismus*.

*Dualismus* est systema eorum qui duplex admittunt existere principium ; principium bonum, a quo bona procedunt, principium malum, a quo mala ortum ducunt. Manichæi, Gnostici hanc professi sunt doctrinam.

*Polytheismus* est error eorum qui plures deos admittunt. In Polytheismo distinguuntur : *Dæmonolatria*, seu cultus dæmonum ; *Anthropolatria*, seu cultus hominum per apotheosim ; *Zoolatria*, cultus animalium ; *Sabeismus*, cultus astrorum ; *Fetichismus*, cultus naturæ, idolorum.

### III. Unitas Dei vindicatur.

**THESIS.**—DEUS NON TANTUM EST UNUS, SED UNICUS.

**Prima pars.** — *Deus est unus.*

Unitas est indivisio entis. Atqui Deus est maxime indivisus, cum sit absolute simplex. Ergo Deus est maxime unus.

**Secunda pars.** — *Deus est unicus.*

1° *Ex simplicitate Dei.* — Deus est absolute simplex. Atqui id quod est absolute simplex est unicum. Ergo Deus est unicus.

*Ad minorem.*—In ente enim simplicissimo, natura, principium individuationis, esse, sunt unum et idem. Atqui principium individuationis est quid incommunicabile. Ergo in ente simplicissimo natura et esse non possunt communicari, ideoque ens simplicissimum est unicum. « Illud autem unde Socrates est homo, multis communicari potest ; sed id unde est hic homo non potest communicari nisi uni tantum. Si ergo Socrates per id esset homo per quod est hic homo, sicut non possunt esse plures Socrates, ita non possent esse plures homines.» <sup>(1)</sup> In

(1) S. THOMAS, *Sum. theol.*, p. 1, q. 11, a. 3.

Deo autem, id quod Deus est Deus, et id quo Deus est hic Deus, sunt unum et idem. Ergo non possunt esse plures dii.

2° *Ex infinita Dei perfectione.*—Deus est ens infinite perfectum, plenitudinem essendi comprehendens. Atqui Ens infinite perfectum est unicum. Ergo Deus est unicus.

*Ad minorem.*—« Si essent plures dii oporteret eos differre ; aliquid ergo conveniret uni quod non conveniret alteri, et si hoc esset privatio, non esset simpliciter perfectus : si autem hoc esset perfectio, alteri eorum deesset. Impossibile est ergo plures esse deos.» <sup>(1)</sup>

3° *Ex unitate mundi.*—Omnia quæ in mundo sunt, optime ad invicem ordinata inveniuntur et ad unum communemque finem diriguntur. Atqui quæ multa et diversa sunt ad unum ordinem non conveniunt, nisi ab uno ordinentur. Ergo unitas ordinis mundani demonstrat unicum esse Deum, mundi ordinatorem.

*Ad minorem.*—Causa enim per se unius, est unum, et multa non sunt causa unius nisi per accidens. Atqui ille mirabilis ordo totius universi non est per accidens. Ergo impossibile fuisset haberi ordinem qui viget in tanta rerum multitudine, nisi æternaliter præesset unicum principium, quod est unus Deus.

4° *Confirmatur a)* ex testimonio Concilii Vaticani : « Sancta Catholica Apostolica Romana Ecclesia credit et confitetur unum esse Deum verum et vivum.»

*b)* Ex testimonio gentium quæ etiam plures deos admittentes, aliquam tamen superiorem divinitatem in multitudine deorum colebant.

---

(1) S. THOMAS, *Sum. theol.*, p. 1, q. 11, a. 3.

## LIBER TERTIUS

---

# DE OPERATIONE DEI

---

**Prologus.**—Post considerationem eorum quæ ad *existentiam* et ad *naturam* Dei pertinent, unum remanet considerandum de his quæ ad *operationem* Dei spectant. Operatio autem est duplex : alia *immanens*, cujus principium et terminus sunt in ipso agente, alia *transiens*, cujus principium est in agente, sed terminus in subjecto prorsus diverso ab eo a quo operatio procedit. Duplex igitur caput erit hujus libri tertii : *primum*, de operatione Dei immanente ; *secundum*, de operatione Dei transeunte.



## DE OPERATIONE DEI IMMANENTE

---

**Prologus.**—Operatio Dei immanens est duplex, una secundum intellectum, altera secundum voluntatem. Quod Deus sit agens per intellectum et voluntatem jam fit manifestum ex ipsa demonstratione existentiae Dei, in qua Deus nobis apparet ut prima causa atque sapiens rerum gubernator. Materia autem praesentis capituli in quinque distribuitur articulos, quorum quatuor primi ad intellectum divinum, ultimus vero ad divinam voluntatem referuntur. Ad intellectum divinum quod attinet, quaestio proponitur de scientia Dei : sermo instituitur *primo* de existentia et objecto ejus ; *secundo*, propter specialem materiae difficultatem, de cognitione futurorum contingentium ; *tertio*, de divisione scientiae divinae ; et *quarto*, de ideis divinis. Tota autem materia, secundum ordinem disposita, in sequenti schemate proposita invenitur.

## DE OPERATIONE DEI IMMANENTE

	De scientia Dei	Scientiæ divinæ notio In Deo est perfectissima et infinita scientia. Objectum primum intellectus divini est ipsa essentia divina. Objectum secundarium sunt omnia alia a Deo distincta. Corollaria Deus seipsum in seipso, alia a se non in seipsis, sed in seipso cognoscit.
De intellectu divino	De cognitione futurorum contingentium	Status quæstionis Philosophorum sententiæ Sententia Cajetano-Thomistica vindicatur : Deus futura contingentia cognoscit in sua essentia, supposito actu divinæ voluntatis. Sententia Molinistica rejicitur. Sententia Banneziana increpatur.
	De divisione scientiæ Dei	Scientia speculativa et practica Scientia necessaria et libera Scientia approbationis et improbationis Scientia simplicis intelligentiæ et visionis De scientia media De concordia scientiæ divinæ et libertatis
	De ideis divinis	Status quæstionis In Deo sunt ideæ exemplares rerum. Ideæ divinæ realiter non distinguuntur ab essentia divina. Pluralitas idearum simplicitati divinæ non repugnat.
De voluntate divina	De existentia	
	De objecto primario : essentia divina	
	De objecto secundario : alia a Deo	
	Deus vult se necessario, alia a se libere	
	Voluntas antecedens, voluntas consequens.	
	De habitudine voluntatis divinæ ad mala :	
	Deus non vult malum morale neque per se neque per accidens.	
	Deus non vult malum physicum per se, sed per accidens.	
	Corollaria.	

## ARTICULUS I

### DE SCIENTIA DEI

**I. Scientiæ divinæ notio.** — Scientia triplici sensu accipitur : *latissime*, pro quacumque cognitione ; *late*, pro cognitione certa et evidenti : *strictè*, pro cognitione certa et evidenti rerum per causas. Scientia autem, prout in nobis invenitur duo importat, cognitionem certam et evidentem, et discursum mentis a principiis ad conclusiones. Perfectio vero formalis scientiæ non exigit talem discursum qui in nobis invenitur ex infirmitate intellectus nostri. Cum ponitur scientia in Deo, removetur ab ipsa quidquid imperfectionis secundum quam in creatura *vi*get, retento tantum quidquid perfectionis in ipsa reperitur, et hæc perfectio Deo tribuitur secundum excessum, propter infinitam Dei perfectionem.

Scientia divina igitur secum fert omnimodam certitudinem et excludit omnem imperfectionem, et ideo definiri potest : *cognitio certa et evidens qua Deus omnem veritatem comprehendit.*

#### I. De existentia scientiæ divinæ.

**THESIS.**—IN DEO EST PERFECTISSIMA ET INFINITA SCIENTIA.

1° *Ex infinita Dei perfectione.* — Deus infinite perfectus præhabet in se, formaliter et eminentiori modo, omnes perfectiones simpliciter simplices creaturarum. Atqui inter omnes creaturarum perfectiones, potissima est intellectus et scientia. Ergo in Deo est intellectus et perfectissima scientia.



2° *Ex summa Dei immaterialitate.* — Immaterialitas alicujus rei est ratio quod sit cognoscitiva, et, secundum modum immaterialitatis, est modus cognitionis. Atqui Deus est in summo immaterialitatis gradu. Ergo Deus est summe intelligens, ideoque in ipso est perfectissima et infinita scientia.

*Ad majorem.* — Cognoscentia a non cognoscentibus distinguuntur in hoc quod non cognoscentia non habent nisi formam suam naturalem, dum cognoscens natum est habere etiam formam aliorum : species enim seu forma cogniti est in cognoscente. Cognoscentis natura igitur supponit majorem amplitudinem, dum natura non cognoscentium est magis coarctata et limitata. Atqui coarctatio cujuslibet formæ est per materiam. Ergo immaterialitas est ratio quod res aliqua sit cognoscitiva et secundum modum immaterialitatis est modus cognitionis.

*Ad minorem.* Deus enim cum sit actus purus omnem excludens materiam et potentialitatem, in summo immaterialitatis gradu existit, ideoque intellectum infinitum et scientiam infinitam sibi vindicat.

### III. De objecto primario intellectus Dei seu scientiæ divinæ.

**THESIS.**—OBJECTUM PRIMARIUM INTELLECTUS DIVINI EST DIVINA ESSENTIA.

Objectum primarium alicujus facultatis est illud quod primo, immediate et per se, ab illa facultate attingitur, et quo mediante alia attinguntur. Atqui id quod primo et per se ab intellectu divino cognoscitur est ipsa essentia divina. Ergo objectum primarium intellectus divini est ipsa essentia divina.

*Ad minorem.*—Objectum quod primo attingitur a scientia divina est illud quod est principium specificativum divini intellectus. Atqui nihil præter essentiam divinam ea proportione gaudet, ut possit specificare divinum intellectum. Ergo id quod primo attingitur a scientia divina est essentia divina.

**IV. Corollaria.** — 1° ~~Deus seipsum perfecte cognoscit et comprehendit.~~ Aliquid comprehendere est ipsum cognoscere sicut cognoscibile est. Atqui cum ex eadem immaterialitatis ratione Deus habet quod sit cognoscens et cognoscibilis, tanta est virtus Dei in cognoscendo quanta est ejus cognoscibilitas. Ergo Deus seipsum perfecte comprehendit.

2° Cum Deus est omnino simplex, in ipso potentia intellectiva seu intellectus, intelligere, species intelligibilis, res intellecta sunt realiter unum et idem, scilicet, essentia divina, esse divinum.

**V. De objecto secundario.** — Deus essentiam suam cognoscit tanquam objectum primum ; sed mediante essentia sua Deus alia cognoscit, quæ objectum secundarium divini intellectus constituunt.

**THESIS.**—OBJECTUM SECUNDARIUM DIVINI INTELLECTUS SUNT OMNIA ALIA A DEO DISTINCTA.

Objectum secundarium alicujus facultatis est illud quod per se et immediate non attingitur, sed ratione alterius. Atqui Deus cognoscit omnia alia a se cognoscendo essentiam suam. Ergo objectum secundarium scientiæ divini sunt res creatæ.

*Ad minorem :* — Deus enim cognoscendo se perfecte cognoscit virtutem suam activam. Atqui Deus non potest cognoscere virtutem, nisi cognoscat perfecte omnia alia a se ad quæ illa virtus sese extendit. Ergo Deus cognoscendo essentiam suam perfecte omnia alia cognoscit.

« Manifestum est enim quod (Deus) seipsum perfecte intelligit : alioquin suum esse non esset perfectum, cum suum esse sit suum intelligere. Si autem aliquid perfecte cognoscitur, necesse est quod virtus ejus perfecte cognoscatur. Virtus autem alicujus rei perfecte cognosci non potest, nisi cognoscantur ea ad quæ virtus se extendit. Unde cum virtus divina

se extendat ad alia, eo quod ipsa est prima causa effectiva omnium entium, necesse est quod Deus alia a se cognoscat » <sup>(1)</sup>

**VI. Corollaria.**—1° Deus ergo cognoscit *singularia*, nam tanta est Dei scientia quanta est ejus causalitas : hæc autem divina causalitas sese extendit non tantum ad formam, sed etiam ad materiam signatam qua singularia individuantur.

2° Deus igitur cognoscit *omnia existentia*, sive *præterita*, sive *præsentia*, sive *futura*, quia ad ista omnia sese extendit virtus ejus productiva.

3° Deus cognoscit etiam *omnia possible*, quia cum perfecte sese cognoscit et creaturas, perfecte etiam cognoscit quæcumque sunt in sua potentia activa, vel in potentia creaturarum sive activa, sive passiva.

4° Deus igitur cognoscit *singularia futura etiam contingentia*, cum perfecte cognoscit quæ sunt in potentia sua vel creaturæ.

5° Deus omnia alia a se cognoscit *propria cognitione*, tum quia illa omnia sunt in potentia Dei activa secundum suas proprias naturas et ultimas differentias, tum quia aliter valde imperfecta foret scientia divina de rebus.

**VII. De medio in quo Deus alia a se cognoscit.**—Deus cognoscit alia a se mediante essentia sua, inde essentia divina est *medium quo* Deus alia a se cognoscit. Quæritur utrum essentia divina sit etiam *medium in quo* Deus alia a se cognoscit, utrum nempe Deus alia a se in seipso vel in seipsis cognoscat. Quidam enim docent cognitionem divinam terminari etiam ad res ipsas directe et immediate ; contra quos sequens proponitur thesis

**THESIS.**—DEUS ALIA A SE COGNOSCIT IN ESSENTIA SUA, IN SEIPSO SCILICET, NON IN SEIPSIS.

1° Cognoscere aliquid immediate in seipso, est illud cognoscere per propriam ejus et adæquatam speciem, cognoscere vero

(1) S. THOMAS, *Sum. theol.* p. 1 q. 14 a. 5.



rem mediate in altero, est cognoscere illam per speciem alterius in quo res illa continetur. Atqui unica species qua Deus omnia cognoscit est ipsa essentia divina, quæ est species propria et adæquata Deo, non autem creaturis. Ergo Deus omnia alia a se cognoscit in seipso, non autem in seipsis.

*Ad majorem.*—« Dupliciter aliquid cognoscitur : uno modo *in seipso*, alio modo *in altero*. In seipso quidem cognoscitur aliquid quando cognoscitur per speciem propriam adæquatam ipsi cognoscibili : sicut cum oculus videt hominem per speciem hominis. In alio autem videtur id quod videtur per speciem continentis ; sicut cum pars videtur in toto per speciem totius, vel cum homo videtur in speculo per speciem speculi. Sic igitur dicendum est, quod Deus seipsum videt in seipso, quia videt seipsum per essentiam suam. Alia autem a se videt non in seipsis, sed in seipso, in quantum essentia sua continet similitudinem aliorum a se.» <sup>(1)</sup>

2° Deus non potest intelligere alia specie quam sua essentia ; intellectus enim divinus esset in potentia per ordinem ad aliam speciem. Atqui essentia divina non potest determinare intellectum ad intelligendum res aliter ac in ipsa continentur. Ergo Deus immediate et in seipso seipsum cognoscit, alia a se autem mediate non autem in seipsis, sed in seipso.

Deus tamen alia a se cognoscit secundum esse quod habent in seipsis, quia essentia divina est repræsentativa eorum secundum esse quod habent extra ipsam.

**VIII. Corollaria.** — 1° Scientia Dei non est discursiva. Discursus enim est imperfectio a divina scientia removenda.

2° Scientia Dei est invariabilis. Scientia enim in Deo est ipsa Dei essentia, quæ omnino immutabilis est.

(1) S. THOMAS *Sum. theol.* p. 1 q. 14 a. 5.

## DE COGNITIONE FUTURORUM CONTINGENTIUM

**I. Status quæstionis.**— Deus omnia alia a se cognoscit sive possibile sive actualia, sive præsentia, sive futura, sive futura necessaria, sive futura contingentia. Omnes enim concedunt scientiam divinam, cum sit perfecta, necessario ad ista omnia sese extendere. Tamen specialis difficultas habetur præsertim de futuris contingentibus, quia non videntur esse de se cognoscibilia. Unumquodque enim est cognoscibile vel in seipso, vel in suis causis. Futurum contingens, cum non sit, non potest in seipso cognosci; cum sit contingens, non invenitur determinate in sua causa, ideoque non potest esse objectum scientiæ certæ. Quomodo igitur Deus futura contingentia cognoscit?

**II. Philosophorum sententia.**— Catholici doctores, circa hanc difficillimam quæstionem in tres præsertim dividuntur scholas.

1° *Sententia scholæ Molinisticæ.* — Deus futura contingentia cognoscit, ante actum divinæ suæ voluntatis, vel in supercomprehensione causarum (Molina, alique nunc paucissimi) vel in objectiva veritate ipsorum, (Suarez, Franzelin, Mazella, in genere Patres e Societate Jesu).

2° *Sententia scholæ Bannezianæ.* — Deus futura contingentia cognoscit in decretis suæ voluntatis. Hanc sententiam sequuntur præsertim Patres e Dominicana Familia.

3° *Sententia scholæ Cajetano-Thomisticæ.* — Deus futura contingentia cognoscit in essentia sua præsupposito actu divinæ voluntatis. Hanc sententiam sequuntur Pecci, Satolli, <sup>(1)</sup> Paquet, <sup>(2)</sup> Lepicier, <sup>(3)</sup> etc.

### III. Sententia Cajetano-Thomistica vindicatur.

**THESIS.**—DEUS FUTURA CONTINGENTIA COGNOSCIT IN SUA ESSENTIA, PROUT SUNT PRÆSENTIA, ET SUPPOSITO ACTU DIVINÆ VOLUNTATIS.

**Prima pars.** — *Deus futura contingentia cognoscit prout sunt præsentia*, qua removetur obstaculum ex futuritione proveniens, quo cognitio certa prohibeatur.

Contingens potest considerari dupliciter, scilicet, prout actu est, vel prout est in potentia causarum, et inter hos duos status tres numerantur differentiæ. *Prima* differentia est quoad tempus : quia ut in actu habet rationem præsentis, ut in potentia habet rationem futuri. *Secunda* est quoad contingentiam : quia ut in actu habet rationem determinati ad unum, ex quo dicitur habere rationem necessariii quoad statum, quia « dum est, necessario est » ; ut in potentia nullam determinationem præ se fert, et est contingens tum in se, tum quoad statum. *Tertia* differentia est quoad cognitionem : in actu, ut præsens, res contingens potest esse terminus cognitionis certæ ; ut in potentia, vel nullo modo cognoscibilis est, vel conjecturæ tantum subdi potest.

Porro æternitas tota simul existens ambit totum tempus et Dei cognitio mensuratur æternitate. Ergo Deus et simul,

(1) Cf. SATOLLI *De operationibus divinis* disp. I l. 5.

(2) Cf. MGR A. PAQUET *De Deo* disp. IV, c. 6, 7.

(3) Cf. A. M. LEPICIER, O. S. M., *De pertinentibus ad operationem divinam* q. I a. 13.



quæ fiunt successive novit, et omnia quæ fiunt in tempore sunt ab æterno præsentia Deo. Atqui futurum contingens certitudini cognitionis repugnat secundum quod consideratur ut futurum, minime vero si consideratur ut præsens. Ergo Deus futura contingentia certo cognoscit prout sunt sibi præsentia ab æterno.

« Licet contingentia fiant in actu successive, non tamen successive Deus cognoscit contingentia, prout sunt in suo esse, sicut nos, sed simul ; quia sua cognitio mensuratur æternitate, sicut etiam suum esse. *Æternitas autem tota simul existens ambit totum tempus.* Unde omnia quæ sunt in tempore, sunt Deo ab æterno præsentia, non solum ea ratione qua habet rationes rerum apud se præsentis, ut quidam dicunt ; sed quia ejus intuitus ferretur ab æterno supra omnia prout sunt in sua præsentialitate. Unde manifestum est, quod contingentia infallibiliter a Deo cognoscuntur in quantum subduntur conspectui divino secundum suam præsentialitatem, et tamen sunt futura contingentia suis causis proximis comparata.» <sup>(1)</sup>

**Secunda pars.**—*Deus futura contingentia cognoscit in essentia sua.*

Essentia divina, ut species intelligibilis, est sufficiens repræsentativum omnium veritatum contingentium. Atqui essentia divina seipsam adæquat, et ut principium seu species intelligibilis, et ut objectum cognitum. Ergo oportet quod essentia divina ut objectum sit sufficiens ratio cognoscitiva omnium veritatum contingentium. Ergo Deus futura contingentia cognoscit in essentia sua.

**Tertia pars.**—*Supposito actu divinæ voluntatis.*—Etenim essentia divina aliquid repræsentat naturaliter, nempe, quidditates rerum earumque essentielles proprietates ; aliquid autem supposito actu divinæ voluntatis, nempe existentias et accidentia contingentia, quæ quidem quoad esse suum a libera Dei voluntate pendent. Deus igitur futura contingentia cognoscit

(1) S. THOMAS, *Sum. theol.*, p. 1, q. 14, a. 13.

in essentia sua, *supposita tamen*, ut ait Cajetanus, *libera determinatione divinæ voluntatis ad alteram partem contradictionis.*

**IV. Sententia Molinistica rejicitur.** — 1° *Deus non potest videre seu cognoscere futura contingentia in supercomprehensione causarum secundarum.*

« Quicumque cognoscit effectum contingentem in causa sua tantum, non habet de eo nisi conjecturalem cognitionem. » <sup>(1)</sup> Ratio est quia effectus contingens indeterminate existit in causa sua, ideoque non potest attingi cognitione certa. Deus ergo in supercomprehensione causarum secundarum non potest cum certitudine cognoscere futura contingentia. Quæcumque enim sit virtus intuitus divini, non potest videre res, in suis causis, aliter ac sunt in ipsis. Atqui futura contingentia indeterminate existunt in causis suis. Ergo.

2° *Deus non potest cognoscere futura contingentia in eorum veritate objectiva independenter ab actu divinæ voluntatis.*

Arguunt asseclæ hujus sententiæ dicendo : Deus est omniscius et nulla veritas ipsum latet. Atqui ante actum voluntatis divinæ, una ex duabus propositionibus contradictoriis de futuro quodam contingente est determinate vera, altera falsa. Ergo hanc veritatem Deus cognoscit.

Illud argumentum nullo modo concludit, nam ante actum divinæ voluntatis nihil est determinate futurum, omnia sunt possibilium tantum. Ergo ante actum divinæ voluntatis independenter ab isto actu nulla propositio contradictoria de futuro contingenti est determinate vera vel falsa, nulla igitur veritas objectiva datur futurorum contingentium in qua Deus possit ipsa cognoscere. <sup>(2)</sup>

(1) S. THOMAS, *Sum. theol.*, p. I, 14, a. 13.

(2) « L'existence d'une vérité éternelle des événements libres considérés en dehors de l'intelligence divine est une chimère. La vérité est consécutive à la réalité : elle est une propriété transcendante de l'être. Où il n'y a point d'être, il ne peut y avoir de vérité. Or, l'intelligence divine mise à part, où était (saint) Pierre avant le premier siècle de notre ère? Nulle part. Il n'existait point. N'existait point, il ne pouvait émettre un acte qui fut le fondement d'une vérité. Du moment où l'on admet que Dieu existe et pense, il y a place pour une vérité éternelle *en Dieu* ; mais hors de Dieu, éternellement

Dato quod in propositionibus de futuro contingenti esset veritas objectiva independenter ab actu voluntatis divinæ, tamen non foret medium quo Deus futura contingencia cognosceret. Etenim veritas objectiva fundaretur in esse reali futurorum contingentium et ab ipso penderet : nam non ideo eventus est vere futurus quia propositio enuntians illum vera est, sed contra propositio est vera quia eventus est vere futurus. Ergo et ipse Deus penderet ab esse reali rerum quoad scientiam suam. Quod repugnat. <sup>(1)</sup>

Deus ergo non cognoscit futura contingencia in veritate objectiva ipsorum, independenter ab actu divinæ voluntatis.

**V. Sententia Banneziana increpatur.** — *Deus non cognoscit futura contingencia in decretis suæ voluntatis*

Etenim decreta divinæ voluntatis cum non sint cæca, supponunt jam practicam intellectus scientiam de re decreto constituenda. Ergo proprie loquendo, non in decretis suis, sed potius in essentia sua, supposito actu voluntatis, Deus futura contingencia cognoscit.

il n'y a rien ; donc il n'y a point de vérité. « Etiam si intellectus humanus non esset, adhuc res dicerentur veræ, in ordine ad intellectum divinum. Sed si uterque intellectus, quod est impossibile, intelligeretur auferri, nullo modo veritatis ratio remaneret. » (S. THOMAS, *de Veritate*, q. 7, a. 2) MGR MERCIER, *Théodicée*, p. 103.

(1) « Supposé, d'ailleurs, qu'une vérité objective existât éternellement, elle ne pourrait constituer un terme à la pensée divine sans que l'on suppose qu'elle exerce sur l'intelligence de Dieu une influence active. Or cette supposition est intenable, car Dieu ne peut subir l'action d'aucune cause. C'est donc *en Dieu* lui-même, *ab intra*, qu'il faut chercher la raison de la science divine. » MGR MERCIER *loco citato*.



## DE DIVISIONE SCIENTIÆ DEI

**I. Scientia speculativa et practica Dei.** — In genere scientia speculativa est illa quæ sistit in contemplatione veritatis : scientia practica, illa quæ ordinat veritatem ad opus. Scientia potest dici speculativa tripliciter : *ex objecto*, si objectum non sit operabile ; *ex modo sciendi*, si objectum licet operabile, modo speculativo consideretur, scilicet, non secundum quod operabile est, sed secundum sua prædicata universalialia ; *ex fine*, si intellectus in ipso objecto non intendat nisi veritatis considerationem. Ita e converso scientia erit practica, *ex objecto*, si sit operabile ; *ex modo sciendi*, si secundum quod operabile est consideratur ; *ex fine*, si intellectus scientiam ad operationem ordinat.

Deus igitur cum ipse non sit operabilis, non habet de seipso nisi scientiam et speculativam tantum ; de aliis vero, habet scientiam et speculativam et practicam : de possibilibus scientiam practicam *ex objecto* et *modo sciendi*, speculativam *ex modo sciendi* et *ex fine* ; de his quæ aliquando fiunt, scientiam simpliciter practicam, scilicet, *ex objecto*, *ex modo sciendi* et *ex fine*, sed speculativam secundum quid, scilicet, *ex modo sciendi*. Mala vero licet ab eo non sint operabilis, tamen sub scientia practica ejus cadunt, quia ipsa permittit vel impedit, vel ordinat.

**II. Scientia Dei necessaria et libera.** — Scientia Dei dividitur in *necessariam* et *liberam* :

*Scientia necessaria* est illa cujus objectum a Dei voluntate non pendet ; v. g. scientia divinæ essentiæ et omnium possibilitium. *Scientia libera*, illa cujus objectum a divina voluntate pendet : scientia rerum existentium quoad existentiam et prædicata contingentia.

**III. Scientia approbationis et improbationis.**—Dividitur scientia Dei in scientiam *approbationis* vel *improbationis*. Scientia Dei dicitur *approbationis* respectu bonorum quorum est cognoscitiva et causativa. Dicitur scientia *improbationis* respectu malorum quæ cognoscit, sed non causat.

**IV. Scientia simplicis intelligentiæ et visionis.** — Præcipua scientiæ divinæ divisio est in scientiam *simplicis intelligentiæ*, et in scientiam *visionis*.

*Scientia simplicis intelligentiæ* est illa cujus objectum sunt omnia possibilis, illa quæ non fuerunt, non sunt, nec erunt.

*Scientia visionis* est illa cujus objectum sunt omnia actualia, illa quæ fuerunt, sunt vel erunt, scilicet, omnia præterita, præsentia, et futura.

« Quædam enim licet non sint nunc in actu, tamen vel fuerunt vel erunt ; et omnia ista dicitur Deus scire *scientiâ visionis*. Quia cum intelligere Dei quod est ejus esse, æternitate mensuratur, quæ sine successione totum tempus comprehendit, præsens intuitus Dei fertur in totum tempus, et in omnia quæ sunt in quocumque tempore, sicut in subjecto sibi præsentialiter. Quædam vero sunt, quæ sunt in potentia Dei, vel creaturæ, quæ tamen nec sunt, nec erunt, nec fuerunt. Et respectu horum non dicitur habere scientiam visionis, sed *simplicis intelligentiæ*. Quare ideo dicitur, quia ea quæ videntur apud nos, habent esse distinctum extra videntem.» <sup>(1)</sup>

---

(1) S THOMAS, *Sum. theol.*, p. 1, q. 14, a. 9.

**V. De scientia media.**—Molina et plures alii præsertim e Societate Jesu, volunt constituere inter scientiam simplicis intelligentiæ et scientiam visionis, aliam *scientiam* quam propterea vocant *mediam*. Deus per scientiam simplicis intelligentiæ cognosceret mere possibilea ; per scientiam visionis, vere futura ; per scientiam mediam futura conditionata, seu futuribilia, ante omnem divinæ voluntatis ordinationem, scilicet, *scientia media esset cognitio qua Deus, ante omnem voluntatis suæ determinationem, certo prævideret quid voluntas hominis ageret, si talis talisve conditio poneretur.*

**THESIS.**—SCIENTIA MEDIA IN DEO NON EST ADMITTENDA

1° Illa scientia in Deo admitti nequit quæ objecto proprio caret. Atqui scientia media nullum habet objectum sibi proprium. Ergo scientia media in Deo admitti nequit.

*Ad minorem.* — Etenim inter ens in potentia et ens in actu non datur medium. Atqui ens in potentia est objectum scientiæ simplicis intelligentiæ, quæ omnia possibilea cognoscit ; ens in actu est objectum scientiæ visionis quæ omnia vere futura attingit. Ergo nullum datur objectum fundans scientiam mediam inter utramque. Futura enim conditionata vel sunt vere futura, et cognoscuntur scientia visionis, vel sunt mere possibilea et scientia simplicis intelligentiæ attinguntur.

2° Sed, dicunt Molinistæ, futuritio conditionata non relinquit rem in statu meræ possibilitatis, sed transfert ad statum aliquis futuritionis, et dicit aliquam actualitatem quam non importat mera possibilitas, nimirum ordinem ad existentiam si ponatur conditio. Igitur futuribile non est mere in potentia, neque absolute in actu, sed medium inter utrumque, ideoque futuribilia distinguuntur a mere possibilibus et ab actualibus, et scientia media objecto non caret.

Respondetur.—a) Non videtur quod futuribile de se aliquam addat actualitatem mere possibili, nam omnia futuribilia, ut manifestum est, sunt possibilea, et omnia possibilea sunt futuribilia. Etenim futuribilia dicuntur ea quæ nec



fuerunt, nec sunt, nec erunt, sed fuissent verificata aliqua conditione. Jamvero omnia possible fuissent, verificata conditione, nempe supposito actu divinæ voluntatis. Ergo non videtur quod futuribile aliquam importet actualitatem mere possibili additam.

b) Supposito autem quod futuribile aliquam addat actualitatem mere possibili, scientia media non est magis acceptabilis. Omnis enim actualitas, quæcumque sit etiam minima, a voluntate divina pendet, ideoque ante actum divinæ voluntatis nulla actualitas fingi potest extra Deum. Atqui objectum scientiæ mediæ est liberum conditionatum a Deo cognitum ante omnem divinæ voluntatis actum. Ergo, vel futuribile cognoscitur ante actum divinæ voluntatis et nullam actualitatem addit mere possibili, ideoque cum ipso confunditur, vel aliquam actualitatem addit mere possibili, et cognosci non potest ante actum divinæ voluntatis, sed ut actualia, quibuscum identificatur, a Deo cognoscitur scientia visionis, supposito actu divinæ voluntatis.

3° Nihil est cognoscibile nisi determinate sit vel in se, vel in suis causis. Atqui extra Deum et independenter ab actu divinæ voluntatis, futurum conditionatum liberum nullum esse determinatum habere potest. Ergo extra Deum et independenter ab actu divinæ voluntatis futuribile cognosci non potest.

*Ad minorem.* Futuribile enim determinate non est in se, existentiam non habet; neque in suis causis proximis, aliter enim esset futurum necessarium et non liberum; neque in objectiva veritate rerum, quæ extra Deum fingi non potest. Ergo objectum scientiæ mediæ, etiamsi admittatur prout a Molinistis describitur, cognosci non potest nisi in essentia divina, supposito actu divinæ voluntatis.

**VI. De concordia scientiæ divinæ et libertatis.**—Deus certo cognoscit omnia futura etiam contingentia. Sed quæ Deus certo cognoscit non possunt non esse. Ergo affirmata

cognitione certa Dei de futuris contingentibus, videtur libertas destrui. <sup>(1)</sup>

Scientia nullam necessitatem imponit rebus quæ certo cognoscuntur. Scientia enim non creat objectum, nec de se in existentiam ejus influit. Res enim non sunt, nec ita sunt quia cognoscuntur, sed ita cognoscuntur quia ita sunt. Professor certo novit omnes discipulos e schola egressuros resonante campana ; ex illa cognitione nullo modo destruitur libertas discipulorum. Nexus difficultatis inter Deum et libertatem humanam non sese tenet ex parte scientiæ divinæ, sed ex parte motionis divinæ. Deus enim non tantum res cognoscit sed movet, motione efficaci quæ infallibiliter cum effectu suo conjungitur. Quomodo stare potest libertas, affirmata motione divina, in sequenti capite explicabitur.

(1) « La clef de la solution est dans ce principe : La science ne crée ni n'influence son objet. Tel qu'il est, elle le connaît. Est-il un événement nécessaire elle le voit nécessaire ; est-il libre elle le voit libre.

« Lorsque la science est supposée fidèle, il est permis, en se plaçant dans l'ordre logique de dire : Une intelligence possède d'un événement, soit nécessaire soit libre, une connaissance certaine ; donc l'événement existe. Mais dans l'ordre ontologique, la science certaine de l'événement n'a lieu que parce que l'événement était donné.

« Dès lors, lorsqu'il s'agit de concilier la prévision certaine des événements libres avec la liberté de ces derniers, la seule difficulté spéciale à résoudre est de savoir par quel moyen un événement qui n'existe pas encore en lui-même peut être présent à l'intelligence divine. . . .

« Nous avons adopté l'opinion d'après laquelle Dieu voit la futurition des actes libres dans sa volonté de les faire exister avec leur modalité libre. Assurément il est difficile de concilier celle-ci avec l'efficacité souveraine de la motion divine, mais ce problème est distinct de celui qui nous occupe en ce moment. » MGR MERCIER, tr. élém., *Théodicée*, pp. 107, 108.

## DE IDEIS DIVINIS

**I. Status quæstionis.** — Idea græce, latine *forma* vel *species* dicitur: idea igitur dicit formam rei præter ipsam rem existens. Talis forma dupliciter haberi potest: 1° ut *exemplar* ad cuius similitudinem res fiat, et sic idea *proprie* sumitur; 2° ut *objectiva ratio intelligendi*, secundum quod formæ cognoscibilium dicuntur esse in cognoscente. Definitur idea *proprie* accepta: forma quam aliquid imitatur, ex intentione agentis determinantis sibi finem. Quæritur utrum in Deo sint ideæ rerum quas Deus cognoscit.

**II. In Deo sunt ideæ exemplares rerum.** — Omne agens per intellectum præhabet ideam exemplarem ejus quod facit. Atqui Deus est agens per intellectum. Ergo in Deo sunt ideæ exemplares omnium rerum.

Res omnes comparantur ad Deum sicut ad causam agentem. Agens autem est duplex: agens per naturam, agens per intellectum. Agens per naturam agit forma qua actu est, et producit sibi simile secundum hanc formam, planta v. g. producit plantam, homo hominem. Agens per intellectum agit non forma qua actu est, sed idea præconcepta ad cuius similitudinem res producit. Ergo hæc est differentia inter agens per naturam et agens per intellectum, quod forma rei faciendæ præexistit in primo secundum *esse naturale*, in



secundo secundum esse *intelligibile*. Ergo cum Deus sit agens per intellectum præhabet in se ideas omnium rerum. <sup>(1)</sup>

**III. Ideæ divinæ non realiter distinguuntur ab essentia divina.**—Secundum rem, ideæ in Deo non sunt nisi ipsa essentia divina ; nam nulla realitas in Deo invenitur præter hanc essentiam. Tamen ideæ non sunt essentia divina præcise ut essentia, sed ut intellecta. Etenim Deus cognoscendo essentiam suam, eam cognoscit secundum omnem modum quo cognoscibilis est, ideoque non solum secundum quod in se est, sed etiam secundum quod imitabilis est diversimode ad extra. Atqui unaquæque res in propria specie constituitur secundum quod participat essentiæ divinæ similitudinem. Ergo Deus cognoscendo essentiam suam ut diversimode imitabilem ad extra; proprias omnium rerum rationes et ideas concipit, quarum unaquæque diverso gradu divinam essentiam imitatur. Illi autem innumerabiles conceptus sunt ideæ archetypæ, quæ causant et exprimunt rerum veritatem, idest, absolutam et intrinsecam earum possibilitatem, et ad quarum similitudinem a Deo creantur decursu temporum, quæcumque creantur.

**IV. Pluralitas idearum simplicitati divinæ non repugnat.** — Non est contra simplicitatem intellectus divini quod multa intelligat, sed quod per plures species intelligat. Atqui idea in Deo non sese habet ut species *qua* intelligitur, sed sicut, id *quod* intelligitur. Ergo pluralitas idearum non importat in Deo pluralitatem specierum, sed intellectorum, ideoque simplicitatem divinam non offendit.

---

(1) « En voyant son essence, Dieu voit par là même tous les degrés possibles d'être que contient cette essence, ou si l'on veut, les mille et mille manières dont elle est imitable par les créatures. L'infini n'est sans doute pas imitable d'une manière complète et adéquate, puisqu'il ne saurait y avoir deux infinis. Mais il suffit de démembrer, pour ainsi dire, par une analyse idéale, la plénitude de ses perfections absolues, de déterminer un à un, en les atténuant, tous les degrés de perfection qu'elle renferme, pour construire une échelle de dégradation décroissante, suivant laquelle une multitude indéfinie d'êtres pourraient être créés. Chaque degré de communication possible constitue une essence différente, et l'ensemble de ces espèces ou de ces genres se trouve par là même ordonné comme la série des nombres. » FARGES, *l'Idée de Dieu*, p. 356.

## DE VOLUNTATE DEI

**I. De existentia voluntatis divinæ.**—Voluntas est inclinatio consequens cognitionem intellectivam. In nobis definitur : facultas immaterialis prosequendi bonum intellectu cognitum.

**THESIS.**—IN DEO EST VOLUNTAS :

1° In Deo sunt formaliter omnes perfectiones simpliciter simplices creaturarum. Atqui voluntas est perfectio simpliciter simplex, nullam involvens imperfectionem. Ergo in Deo formaliter est voluntas.

2° Voluntas est inclinatio consequens intellectum. Atqui in Deo est intellectus. Ergo in Deo est voluntas.

*Ad majorem.* — Quælibet res ad suam formam vel perfectionem naturalem hanc dicit habitudinem, ut quando non habet ipsam tendat in eam, et quando ipsam habet in ea quiescat. Atqui intellectus sese habet ad formam intelligibilem, sicut res naturalis ad formam naturalem. Ergo et natura quælibet intellectualis ad bonum apprehensum per formam intelligibilem proportionalem importat habitudinem, ut nempe cum habet ipsum quiescat in illo, cum non habet in ipsum tendat. Jamvero hæc inclinatio aut quies substantiæ intellectualis propria, pertinet ad hanc potentiam quæ dicitur voluntas. Ergo voluntas censequitur intellectum.

**II. De objecto voluntatis divinæ.** — Objectum voluntatis est duplex primum scilicet, et secundarium. Objectum primum est illud quod per se primo attingitur, et sese habet per modum *finis*. Objectum secundarium est illud quod ratione primi appetitur, et ad illud ordinatur ut medium ad finem.

**THESIS I.**—DEUS ESSENTIAM SUAM NECESSARIO VULT TANQUAM OBJECTUM PRIMUM VOLUNTATIS SUÆ.

**Prima pars.** — *Essentia divina est objectum primum voluntatis divinæ.*

1° Objectum primum cujuslibet voluntatis est id quod per se attingitur, et sese habet ad ipsam per modum finis ultimi. Finis enim est per se volitus et mediante fine alia fiunt volita. Atqui ultimus finis in Deo est essentia divina ut summa bonitas. Ergo objectum primum voluntatis divinæ est ipsa essentia divina.

2° Bonum primum intellectum est etiam primum volitum, cum intellectum voluntas sequatur. Atqui bonum a Deo primum intellectum est ipsa divina essentia. Ergo divina essentia est objectum primum divinæ voluntatis.

**Secunda pars.** — *Deus necessario vult essentiam suam.* — Quælibet facultas habitudinem necessariam dicit ad objectum suum proprium et principale, sic voluntas nostra beatitudinem necessario vult, visus necessario colorem percipit, etc. Atqui essentia divina est objectum proprium et immediatum voluntatis divinæ. Ergo Deus necessario vult essentiam suam.

**THESIS II.**—DEUS ALIA A SE LIBERE VULT TANQUAM OBJECTUM SECUNDARIUM SUÆ VOLUNTATIS.

**Prima pars.** — *Deus alia a se vult.*

*Ex natura bonitatis.* — « Bonum est diffusivum sui. » Atqui Deus est summum bonum. Ergo Deo maxime con-



venit bonitatem suam communicare. Atqui omnes creaturæ non sunt nisi participationes bonitatis divinæ. Ergo Deus vult alia a se.

« Unde si res naturales in quantum perfectæ sunt, suum bonum aliis communicant, multo magis pertinet ad bonitatem divinam, ut bonum suum aliis per similitudinem communicet secundum quod possibile est. Sic igitur vult se et alia a se.» <sup>(1)</sup>

**Secunda pars.** — *Tanquam objectum secundarium.*

1° Voluntas sequitur intellectum. Ergo sicut Deus seipsum primario cognoscit, et omnia deinde in seipso, ita seipsum primario, et alia secundario in seipso vult.

2° Omne bonum existens in rebus est participatio divinæ bonitatis. Atqui bonum participatum ordinatur ad summam bonitatem ut ad finem. Ergo omnia alia a se Deus non vult nisi ut media ordinata ad propriam bonitatem. Atqui objectum secundarium voluntatis est illud quod ratione primi appetitur, et ad illud ordinatur ut medium ad finem. Ergo Deus vult alia a se ut objectum secundarium.

**Tertia pars.** — *Deus alia a se libere vult.* — Voluntas non fertur de necessitate ad ea quæ sunt ad finem, si finis sine ipsis esse possit. Atqui Deus vult alia a se, in quantum ad bonitatem suam ordinantur ut ad finem, quæ bonitas sine ipsis manet immensa. Ergo Deus alia a se libere vult, ideoque in Deo existit libertas.

**III. Difficultati satisfit.** — Deus est absolute simplex. Ergo unico actu Deus vult seipsum et alia a se. Sed quomodo fieri potest quod idem actus sit simul necessarius et liber? Deus enim vult se necessario, alia a se libere. Quomodo etiam fieri potest ut ille idem actus quo creaturas aliquas voluit, manens idem et invariabilis potuisset illas non velle?

Actus divinæ voluntatis est necessarius respectu divinæ essentiæ, propter necessariam habitudinem divinæ bonitatis

---

(1) S. THOMAS, *Sum. theol.*, p. 1, q. 19, a. 2.

ad voluntatem divinam, et idem actus est liber respectu aliorum, quia alia a Deo non necessariam dicunt habitudinem ad eandem voluntatem. Ratio enim formalis libertatis non sistit in indifferentia ad plures actus, et ad consilium mutandum, sed in indifferentia seu in independentia a volilibus et a volitis. Cum autem in Deo sit maxima independentia a creaturis, in eo est adsolutissima libertas.

Componitur ergo libertas cum immutabilitate : aliud est enim mutare voluntatem, aliud velle aliquarum rerum mutationem. Potest enim aliquis, eadem voluntate immobiliter manente, velle quod nunc fiat hoc, et postea fiat contrarium. Imperfectio enim scientiæ nostræ et dependentia voluntatis nostræ a voluto multiplicant actus voluntatis nostræ, et important mutabilitatem ipsius. Deus autem unico actu omnia cognoscens et independens a quocumque bono extrinseco, unico actu omnia vult, necessario illa quæ necessariam habitudinem dicunt ad ipsum, libere, quæ non important nisi habitudinem contingentem.

#### IV. **Voluntas antecedens, voluntas consequens.** —

Celeberrima est divisio voluntatis divinæ in *antecedentem* et *consequentem*.

*Voluntas antecedens* est ipsa voluntas divina prout fertur ad objectum bonum vel malum absolute et in se consideratum ; v. g., Deus vult omnes homines esse beatos, voluntate antecedenti. Re enim in se considerata, bonum est hominem esse beatum.

*Voluntas consequens* est ipsa voluntas divina prout fertur ad objectum bonum vel malum non absolute, sed secundum omnia sua adjuncta consideratum ; v. g., Deus vult voluntate consequenti homicidam non esse beatum, sed puniri ; quia, considerata circumstantia homicidii, bonum non est hominem homicidam esse beatum. Cum autem prior est consideratio objecti absolute prout in se est, consideratione objecti in ordine ad sua adjuncta, inde denominatio voluntatis *antecedentis* et *consequentis*.

**V. De habitudine voluntatis divinæ ad mala. —**

Objectum voluntatis est bonum, tamen malum existit ; quomodo igitur voluntas divina sese habet ad malum ?

Malum est privatio alicujus boni, et est duplex : *malum physicum*, *malum morale*.

*Malum physicum* est carentia entitatis debitæ, v. g. : mors, cæcitas.

*Malum morale* est defectus conformitatis actus liberi cum regula morum, v. g. : mendacium. Dicitur etiam *malum culpæ*.

**THESIS I.**—DEUS NON POTEST VELLE MALUM MORALE NEQUE PER SE, NEQUE PER ACCIDENS.

**Prima pars.** — *Deus non potest velle malum morale per se.* — Velle malum per se est ordinari naturaliter ad malum. Atqui omnis voluntas natura sua ordinatur ad bonum. Ergo nulla voluntas potest velle malum per se. Deus igitur non potest velle malum morale per se.

**Secunda pars.** — Velle malum per accidens est ipsum velle propter bonum majus eo cui malum opponitur. Atqui Deus non potest velle bonum majus eo cui malum culpæ opponitur : malum culpæ ipsi Deo adversatur. Ergo Deus non potest velle malum culpæ per accidens. « Igitur Deus neque vult mala fieri, neque vult mala non fieri, sed vult permittere mala fieri, et hoc est bonum ». <sup>(1)</sup>

**THESIS II.**—DEUS NON PER SE, SED PER ACCIDENS VULT MALUM PHYSICUM.

**Prima pars.** — Illa prima pars manet probata ex his quæ dicta sunt in præcedenti thesi : nulla voluntas enim malum quodcumque per se velle potest.

(1) S. THOMAS, *Sum. theol.*, p. 1, q. 19, a. 9, ad. 3.



**Secunda pars.** — Malum physicum ordinatur ad conservationem ordinis in mundo : vel enim est malum naturæ, et ordinatur ad conservationem ordinis materialis, ut destructio plantarum ad nutritionem animalium ordinatur, et occisio brutorum ad nutritionem hominum ; vel est malum pœnæ, et ordinatur ad conservationem ordinis moralis. Atqui conservatio ordinis physici et moralis est bonum majus eo cui malum physicum opponitur. Etenim bonum ordinis est bonum universale, bonum cui opponitur malum physicum est particulare ; ex altera parte Deus vult in sapientia sua conservationem ordinis physici, in justitia sua, conservationem ordinis moralis. Ergo Deus vult malum physicum per accidens.

**Corollaria.** — 1° Finis ultimus voluntatis divinæ est bonitas infinita Dei, seu ipse Deus, quia Deus est ipsa bonitas. « Omnia propter semetipsum operatus est Dominus. »

2° Deus omnia alia a se libere vult ad manifestandam suam infinitam bonitatem et perfectionem.

3° Deus est causa rerum per intellectum et voluntatem suam ; res ab intellectu divino pendent quoad essentiam suam et proprietates necessarias, a voluntate quoad existentiam et qualitates contingentes. Igitur, omnia quæ sunt a voluntate divina dependent quoad quamcumque actualitatem quam habent. Res enim creatæ sunt, et ita sunt, dependenter a libera voluntate Dei, quæ est radix necessitatis et contingentiae rerum.

## CAPUT SECUNDUM

---

# DE OPERATIONE DEI TRANSEUNTE

---

**Prologus.** — Jam consideravimus operationem Dei immanentem tum secundum intellectum, tum secundum voluntatem ; nunc proceditur ad considerationem divinæ operationis transeuntis, cujus principium immediatum *potentia Dei* dicitur. Operatio autem Dei ad extra est duplex : creatio et gubernatio rerum. De creatione autem jam sufficienter actum est in Cosmologia ; de gubernatione rerum igitur remanet dicendum. Jamvero gubernatio Providentiam supponit, cujus est exsecutio, et duplicem habet effectum, scilicet, conservationem et motionem rerum a Deo. Igitur hujus capituli secundi quinque erunt articuli : *primus*, de potentia Dei ; *secundus*, de divina Providentia ; *tertius*, de conservatione rerum ; *quartus*, de motione creaturarum a Deo, cui adjungitur *quintus*, de concordia actionis divinæ cum libertate humana.

## DE OPERATIONE DEI TRANSEUNTE

De potentia Dei	{ Notio Species { Potentia Dei absoluta { Potentia Dei ordinaria Deus est omnipotens.
De Divina Providentia	{ Notio Errores Existentia Providentiæ demonstratur : Thesis.—In Deo est Providentia quæ sese extendit ad omnes res, non tantum in universali, sed in par- ticulari. Difficultatum solutio Corollaria
De rerum conservatione	{ Notio Species { Conservatio directa { Conservatio indirecta Creaturæ ad existendum indigent necessario positiva Dei conservatione.
De motione creaturarum a Deo	{ Motionis divinæ notio Deus in omnibus et singulis causarum secundarum actio- nibus immediate operatur. Deus agit in omni operante sub ratione causæ finalis. Deus agit in omni operante sub ratione causæ efficientis. Deus agit in omni operante sub ratione causæ formalis.
De concordia actionis divinæ cum libertate humana	{ Status quæstionis Multiplex Dei concursus { Mediatum, immediatum { Physicum, morale { Prævium, simultaneum { Efficax, indifferens { Determinatum, indeterminatum Sententiæ philosophorum { Schola Molinistica { Schola Banneziana { Schola Cajetano-Thomistica Sententia scholæ Molinisticæ rejicitur. Sententia scholæ Bannezianæ impugnatur. Sententia scholæ Cajetano-Thomisticæ defenditur.



## ARTICULUS I

### DE POTENTIA DEI

**I. Potentiæ Dei notio et species.** — Potentia in genere est aptitudo ad aliquid faciendum vel recipiendum. Unde potentia est duplex : *activa*, aptitudo ad agendum ; *passiva*, aptitudo ad recipiendum. In Deo quæstio fieri non potest de potentia passiva, propter omnimodam Dei perfectionem. Potentia igitur in Deo est activa, et denominat principium immediatum operationis Dei ad extra. Definiri potest ita ut sit : *Principium immediatum operationis transeuntis Dei, intellectu et voluntate constans.*

1° Dicitur, *principium immediatum operationis*, quod proprium est cujuscumque principii activi, scilicet, potentiæ et facultatis.

2° Dicitur, *operationis transeuntis Dei*, quia, secundum modum nostrum intelligendi, potentia in Deo differt ab intellectu et voluntate, quæ sunt, secundum se, principia operationis immanentis.

3° Dicitur, *ex intellectu et voluntate constans*, quia si *ratione* distinguitur potentia divina ab intellectu et voluntate, illa distinctio non est accipienda quasi potentia esset aliquid extra intellectum et voluntatem. Formaliter enim non concipimus potentiam divinam ad modum alicujus principii distincti a voluntate et ab intellectu Dei, sed ut principium constans ex intellectu et voluntate. Etenim propter efficaciam divinæ

voluntatis, non requiritur ut principium executioni mandans id ad quod dirigit intellectus, et quod imperat voluntas, sit quid distinctum ab ipso intellectu et ab ipsa voluntate.

« Potentia non ponitur in Deo ut aliquid differens a scientia et voluntate secundum rem, sed solum secundum rationem, in quantum, scilicet, potentia importat rationem *principii exsequentis* id quod voluntas imperat et ad quod scientia dirigit; quia tria in Deo secundum idem conveniunt. Vel dicendum quod *ipsa scientia* vel *voluntas* divina, secundum quod est effectivum habet rationem potentiae ». <sup>(1)</sup>

Potentia divina dividitur in absolutam et ordinariam.

*Potentia Dei absoluta* est potestas exsequendi quidquid non implicat contradictionem.

*Potentia Dei ordinaria* est potestas exsequendi quidquid divinis attributis non repugnat, præsertim sapientiæ justitiæ et bonitati Dei.

**II. Demonstratur omnipotentia Dei.** — Omnipotentia Dei est potestas faciendi omne id quod non implicat contradictionem.

### THESIS.—DEUS EST OMNIPOTENS.

1° Virtus agentis naturæ perfectioni proportionatur. Atqui natura divina est infinita. Ergo virtus divina nullo modo limitatur et est infinita. Nihil ergo eorum quæ fieri possunt potentiam divinam excedit, et Deus est omnipotens.

2° Cum effectus causæ proportionatur, oportet effectum universalissimum ad causam universalissimam referre. Atqui effectus universalissimus est *esse* quod in omnibus invenitur. Ergo *esse* est effectus proprius ipsius causæ primæ seu Dei. Atqui unumquodque est possibile secundum quod de esse participat. Ergo Deus facere potest omnia possible, omnia quæ contradictionem non implicant, ideoque Deus est omnipotens.

(1) S. THOMAS, *Sum. theol.*, p. 1, q. 24, a. 1, ad 4.

DE DIVINA PROVIDENTIA <sup>(1)</sup>

**I. Providentiæ notio.** — *Providentia est ratio ordinandorum in finem, vel juxta Boetium; divina ratio, in summo omnium principe constituta, quæ cuncta disponit.* <sup>(2)</sup>

Providentia potest considerari sub duplici respectu; relate ad Deum et relate ad creaturas. In Deo est *ratio ordinis rerum in finem*; in creaturis est exsecutio hujus ordinationis, et dicitur *gubernatio rerum in finem*. « Ad providentiæ curam, ait Aquinas, duo pertinent; scilicet, ratio ordinis, quæ dicitur providentia aut dispositio: et exsecutio ordinis, quæ dicitur gubernatio: quorum primum est æternum, secundum, temporale. » <sup>(3)</sup>

Providentia igitur proprie dicta dicit rationem ordinis in mente Dei existentem.

**II. Errores.** — Apud antiquos, cum Epicureo et Democrito, *Materialistæ*, cum Stoïcis, *Fatalistæ* Providentiam negarunt.

Apud recentes numerantur: a) *Fatalistæ* qui propugnant omnia fato ineluctabili subijci. Sic loquitur H. Taine: « Une puissante formule enfonce et serre au cœur de toute chose vivante les tenailles de la nécessité. » b) *Deistæ*, qui

(1) Cf. MONSABRÉ, *Conf. N. D.*, 1876; S. THOMAS, *Sum. contra gent.*, l. III, c. 64.

(2) C'est la conception de l'ordre existant dans l'intelligence de Dieu, d'après lequel les êtres créés se rapportent à leur fin.

(3) S. THOMAS, *Sum. theol.*, p. I, q. 22, a. 1.



directe Providentiam negant. Deismus enim est systema eorum qui Dei existentiam profitentur, sed illius gubernationem omnino (absolutus) vel partim (mitigatus) tollunt. Bayle, Voltaire, Rousseau, Diderot et d'Alembert, absolutum, Thiers, Cousin, J. Simon, Saisset, Damiron, mitigatum deismum aliquo modo professi sunt.

### III. Existentia Providentiæ demonstratur.

**THESIS.**—IN DEO EST PROVIDENTIA, QUÆ SESE EXTENDIT AD OMNES RES, NON TANTUM IN UNIVERSALI, SED IN PARTICULARI.

1° **Pars.**—1° Providentia est ratio ordinis rerum in finem. Atqui illa ratio ordinis existit in mente divina. Ergo Providentia est in Deo.

*Ad minorem.* — Omne bonum quod existit in creaturis refertur ad Deum tanquam ad causam. Atqui in creaturis non tantum est perfectio et bonitas quantum ad substantiam rerum, sed etiam quantum ad earum ordinem in finem, maxime in finem ultimum. Ergo perfectio et bonum ordinis creaturarum in finem referri debent ad Deum, tanquam ad causam a qua dimanant. Atqui Deus est causa per intellectum, præhabens in se ideam seu rationem omnium eorum quæ ab ipso producuntur. Ergo existit in intellectu divino ratio ordinis rerum in finem.

2° Quicumque facit aliquid propter finem, utitur illo ad finem. Atqui Deus omnium rerum causa, omnia facit propter finem qui est ipse. Ergo Deus utitur omnibus dirigendo ea in finem. Atqui directio rerum in finem ad Providentiam pertinet. Ergo in Deo est Providentia.

3° Ea quæ sunt secundum suam naturam distincta, in unum ordinem non conveniunt, nisi ab uno ordinate colligantur in unum. Atqui in universalitate rerum sunt res distinctas et contrarias naturas habentes, quæ tamen omnes in unum ordinem conveniunt. Oportet ergo quod sit universorum unus ordinator et gubernator, quod sit Providentia.

4° Hæc omnia confirmantur ex consideratione divinorum attributorum, præsertim sapientiæ et bonitatis divinæ, necnon consensu universali generis humani, cum historia populorum, scientiarum cultores, philosophorum consensio, providentiam divinam affirmant.

**Secunda pars.** — *Providentia ad omnes res non tantum in universali sed in particulari sese extendit.*

Cum omne agens agit propter finem, tantum in Deo se extendit ordinatio effectuum in finem, quantum se extendit causalitas primi agentis. Atqui causalitas Dei sese extendit ad omnia entia, non solum quantum ad principia speciei, sed etiam quantum ad individualia principia, tum ad incorruptibilia, tum ad corruptibilia. Ergo necesse est omnia, quæ habent esse quocumque modo, ordinata esse a Deo in finem. Atqui providentia nihil aliud est quam ratio ordinis rerum in finem. Ergo providentia sese extendit ad omnes res, non tantum in universali, sed in particulari.

#### IV. Difficultatum solutio.

1° Providentia est quid temporale. Atqui quidquid in Deo est, æternum est. Ergo Providentia non est in Deo.

*Dist. maj.* Prout dicitur ratio ordinis rerum in finem, *nego*, prout significat executionem hujus ordinis, *conc.*

*Dist. min.* Et ideo executio ordinis rerum non est in Deo, sed in creaturis, *conc.*, nec ratio ordinis rerum in Deo est, *nego*.

2° Atqui ratio ordinis rerum in finem non est in Deo. Ergo.

Admissa in Deo ratione ordinis rerum in finem, excluditur omne fortuitum. Atqui multa sunt fortuita in mundo. Ergo ratio ordinis rerum in finem in Deo non est.

*Dist. maj.* Respectu causæ primæ, *conc.*, respectu causarum secundarum, *nego*.

*Contradist. min.* Respectu causæ primæ, *nego*, respectu causarum secundarum, *conc.*

3° Atqui multa sunt in mundo fortuita, seu præter intentionem causæ primæ. Ergo.

Sapiens provisor excludit malum ex his quæ providet. Atqui in mundo sunt mala. Ergo multa sunt in mundo præter intentionem Dei.

*Dist. maj.* Provisor particularis, *conc.*, provisor universalis, *nego*.

*Conc. min.*

Provisor particularis quærit bonum particulare, unde a re provisa removet omne malum. Provisor autem universalis quærit bonum commune, unde defectus particulares permittit, ne bonum totius impediatur.

« Aliter de eo est qui habet curam alicujus particularis, et de provisoro universali ; quia provisor particularis excludit defectum ab eo quod ejus curæ subditur, quantum potest ; sed provisor universalis *permittit* aliquem defectum in aliquo particulari accidere, ne impediatur bonum totius. Unde corruptiones et defectus in rebus naturalibus dicuntur esse contra naturam particularem ; sed tamen sunt de intentione naturæ universalis, in quantum defectus unius cedit in bonum alterius, vel etiam totius universi ; nam « corruptio unius est generatio alterius », per quam species conservatur. Cum igitur Deus sit universalis provisor totius entis, ad ipsius providentiam pertinet ut *permittat* quosdam defectus esse in aliquibus particularibus rebus, ne impediatur bonum universi perfectum. Si enim omnia mala impedirentur, multa bona deessent universo : non enim esset vita leonis, si non esset occisio animalium ; nec esset patientia martyrum si non esset persecutio tyrannorum. Unde dicit S. Augustinus : « Deus omnipotens nullo modo sineret malum aliquod esse in operibus suis, nisi usque adeo esset omnipotens et bonus, ut bene faceret etiam de malo. » (1)

4° Atqui Deus, provisor universalis debet removeere quodcumque malum a rebus. Ergo.

Deus provisor non potest non excludere id quod bonitati divinæ adversatur. Atqui malum physicum bonitati divinæ adversatur. Ergo Deus non est providens.

*Conc. maj.*

*Dist. min.* Si per se intendatur, *conc.*, si intendatur per accidens, propter bonum majus ad quod ducit, *nego.*

Deus est bonus, ideo non potest velle malum per se ; tamen cum in potentia ejus est ordinare omnia ad finem, potest velle malum physicum particulare creaturarum, propter bonum universale finis. Unde Deus non intendit malum physicum per se sed per accidens.

5° Deus providens justitiam servare debet. Atqui inæqualis bonorum distributio quæ in mundo fit, justitiæ adversatur. Ergo Deus non est providens.

*Conc. maj.*

*Dist. min.* Negata alterius vitæ existentia in qua unicuique retribuetur secundum meritum et demeritum, *conc.*, admissa existentia alterius vitæ, *nego.*

6° Malum morale essentialiter Deo opponitur. Atqui malum morale existit in mundo. Ergo in Deo non est providentia.

*Dist. maj.* Et ideo Deus non potest velle malum morale neque per se, neque per accidens, *conc.*, Deus non potest ipsum permittere, *nego.*

---

(1) S. THOMAS, *Sum. theol.*, p. I, q. 22, a. 2.



*Dist. min.* Et Deus sese habet ad ipsum ut permittens, *conc.*, ut volens, *nego*.

Quod malum morale sit Deo oppositum, sequitur Deum non posse ipsum velle, neque per se, neque per accidens ; sed non sequitur Deum non posse illud malum permittere.

7° Atqui Deus non potest permittere malum morale. Ergo.

Sapiens provisor non potest permittere malum quod impedire potest. Atqui Deus potest impedire malum morale. Ergo Deus non potest permittere malum morale.

*Dist. maj.* Quod potest et tenetur impedire, *conc.*, quod potest sed non tenetur impedire ; *subdist.* si de malo nullum bonum facere possit, *conc.* aliter, *nego*.

Deus non tenetur impedire malum morale, quia non tenetur mutare naturam rerum vel destruere ; ad naturam autem rerum pertinet ut quæ deficere possunt, quandoque deficiant. Malum morale procedit ex abusu libertatis humanæ ; sed propter talem abusum Deus non tenetur mutare naturam hominum. Eo vel magis quia Deus de malis potest facere bonum. Ex permissione enim mali moralis, habetur bonum justitiæ vindicativæ, bonum patientiæ martyrum, bonum pœnitentiæ, etc. (1)

(1) « Le mal moral existe non en vertu d'une action, mais en vertu d'une permission de Dieu, et cette permission est un bien.

« La libre volonté de l'homme est la cause responsable du mal moral, à tel enseigne qu'il serait contradictoire de parler d'un acte immoral qui se serait produit sans liberté. Dieu ne peut pas être obligé, pour empêcher les abus qu'il plaît à l'homme de commettre, d'enchaîner ou de suspendre l'exercice de ses perfections. Il est saint, mais il est libre, il est tout-puissant, il est sage, il est infiniment libéral.

« Toutes ces propriétés divines se lient, se pénètrent et ont droit à leur bien, c'est-à-dire, à leur légitime manifestation. La sainteté qui veut le bien, doit vouloir celui-là avant tous les autres, avant notre bien que l'on fait consister dans l'indéfectibilité.

« Si Dieu était obligé d'empêcher tout mal moral, il ne serait plus libre de choisir entre les mondes celui qui lui plaît de créer, car il n'y en aurait plus qu'un seul de possible : le monde où l'on ne verrait que des êtres parfaits.

« Réclamer l'indéfectibilité obligatoire de la liberté, c'est imposer des miracles à la toute puissance divine. C'est la loi que tout être agisse selon sa nature ; il est dans la nature d'un être défectible de pouvoir défailir ; l'objection exige que cette loi soit éternellement suspendue avant d'avoir reçu son application.

« D'après cette objection, le mal serait la mesure de tout bien : l'on devrait s'interdire un bien parce que, par la faute de celui qui le reçoit, il doit s'en suivre un mal. Ainsi Dieu ne pourrait donner aux hommes, la vie qui est un bien, la liberté qui est un bien, son secours qui est un bien, parce que plusieurs abuseront de ces dons divins.» Mgr MERCIER, tr. élém., *Théodicée*, pp. 135, 136. Cf. MONSABRÉ, *Conf. N. D.*, 22e, 1876.

**V. Corollaria.**—1° Providentia Dei sibi vindicat omnimodam independentiam a creaturis. Eténim Providentia est ratio ordinis rerum in *Summo* omnium *Principe* constituta. Deus igitur onnimoda libertate gaudet in distributione bonorum.

2° Providentia Dei est immediata quoad ordinis rationem, licet quoad executionem causis secundis utatur, « non propter defectum suæ virtutis, sed propter abundantiam suæ bonitatis, ut dignitatem causalitatis etiam creaturis communicet.» <sup>(1)</sup>

---

ARTICULUS IV

---

DE RERUM CONSERVATIONE

---

**I. Conservationis notio et species.** — *Conservatio* est *actus Dei quo res semel creatæ, in esse perseverant.*

*Conservatio* est duplex : *directa* et *indirecta*.

*Conservatio directa*, seu positiva, est illa quæ supponit influxum positivum, directum causæ in effectum, ita ut sine ipso, in esse non perseveraret : v. g. aqua fit calida a calore, et calida non conservatur nisi influxu directo caloris, quo deficiente, aqua fit frigida ; ita aer a sole illuminatur.

*Conservatio indirecta*, seu negativa, est illa qua removentur a re conservata omnia quæ possunt ipsam corrumpere vel destruere : v. g. si aliquis puerum custodit ne in ignem cadat, dicitur eum indirecte conservare.

---

(1) S. THOMAS, *Sum. theol.*, p. 1, q. 22, a. 3.

## II. Necessitas conservationis rerum demonstratur.

**THESIS.**—CREATURÆ AD EXISTENDUM INDIGENT NE-  
SARIO POSITIVA DEI CONSERVATIONE.

1° *Ex contingentia.*—Res sunt contingentes, unde non habent in se rationem suæ existentiae. Atqui cum creantur, rationem contingentiae non amittunt. Ergo sicut vi contingentiae, positive pendent ut habeant esse in primo instanti, ita ab ipso pendent ut in esse perseverent in secundo, et in aliis instantibus. Unde dicitur conservatio *continuata creatio*.

2° *Ex dependentia a Deo.*—Effectus dependens ab aliqua causa non solum quoad *feri*, sed etiam quoad *esse*, indiget ab illa directe conservari. Atqui omnis creatura est effectus a Deo dependens et quoad *feri*, et quoad *esse*. Ergo omnis creatura indiget a Deo directe conservari.

*Ad majorem.*—Omnis effectus a causa dependet secundum quod est causa ejus. Atqui duplex datur causa : una quæ est causa effectus directæ quoad *feri*, indirecte tantum quoad *esse* ; sic, ædificator respectu domus : fieri domus est ab artifice, sed esse ejus est a natura rerum quæ domum componunt ; altera autem quæ est causa effectus tum *quoad fieri*, tum *quoad esse* ; sic, sol respectu luminis æris. Ergo effectus dependens a causa tum quoad *feri*, tum quoad *esse*, indiget directe conservari ab illa.

*Ad minorem :* Solus enim Deus habet in se rationem propriæ suæ existentiae omnia alia a Deo utpote contingentia sunt indifferentia tum ad primitus existendum tum ad perseverandum in esse. Unde omnia alia a Deo esse recipiunt a prima causa et non permanent in esse nisi dependent ab ipsa.

3° *Ex Dei voluntate.*—Omnis creatura in esse non perseverat nisi dependenter a Dei voluntate quæ posset ipsam in nihilum redigere. Atqui hic actus positivus divinæ voluntatis realem importat influxum conservativum creaturæ in esse. Ergo creaturæ non possunt in esse permanere nisi directe a Deo conserventur.



## DE MOTIONE CREATURARUM A DEO

**I. Motionis divinæ notio.** — Gubernationis divinæ duplex est effectus, conservatio rerum et motio creaturarum a Deo. Primus esse rerum respicit, secundus operari. *Motio divina* definitur : *actus divinus influens in actiones creaturæ.* Unaquæque creatura est causa secunda, naturam habet a qua dimanant facultates seu potentiæ, quæ sunt principia immediata operationis suæ ; sed causa secunda potentia operandi prædita, est in potentia ad agendum, et cum nihil potest transire de potentia ad actum per se, sed mediante alio quod est actu, causæ secundæ indigent moveri de potentia ad actum a causa prima. Insuper, quemadmodum res creatæ, jam in actu existendi constitutæ, indigent influxu positivo Dei ut conserventur in esse, ita causæ secundæ, jam in actu agendi constitutæ, influxu positivo Dei indigent, ad hoc ut in operatione perseverent. Actus, seu influxus causæ primæ nempe Dei, applicantis causas secundas seu creaturas ad actus sibi proportionatos, et cooperantis ipsis creaturarum operationibus, dicitur motio divina, seu cooperatio Dei, seu *concursum naturalis Dei.*

Causa secunda igitur pendet a prima, tum quoad virtutem qua agit, tum quoad exercitium hujus virtutis, ut in definitione causæ secundæ ponitur. Licet Deus actioni creaturarum cooperetur, non dicendus est tamen causa partialis ; idem enim effectus totus procedit a Deo, totus a creatura ; a

Deo tanquam a causa prima, a creatura tanquam a causa secunda.

“ Non sic idem effectus causæ naturali et divinæ virtuti attribuitur, quasi partim a Deo, partim a naturali agente fiat, sed totus ab utroque secundum alium modum; sicut idem effectus totus attribuitur instrumento, et principali agenti etiam totus ”: (1)

## II. Necessitas motionis divinæ demonstratur.

**THESIS.**—DEUS IN OMNIBUS ET SINGULIS CAUSARUM SECUNDARUM ACTIONIBUS IMMEDIATE OPERATUR.

1° Nihil agit nisi secundum quod est actu. Atqui nihil est actu nisi dependenter a Deo. Ergo nihil agit nisi cooperante Deo.

2° Ordo causarum est secundum ordinem effectuum. Atqui in quocumque effectu creaturarum continetur effectus proprius Dei. Ergo Deus immediate operatur in omnibus creaturarum actionibus.

*Ad minorem.* — Effectus immediatus et formalis Dei est *esse* quod invenitur in quocumque effectu; effectus autem causæ secundæ est *hoc vel tale* ens actu. Atqui impossibile est ut fiat vel *tale*, quin producat ens. Ergo impossibile est ut causa secunda agat, nisi Deus actioni ejus cooperetur.

Idem igitur effectus supponit et actionem divinam et actionem causæ secundæ, ita ut idem effectus causæ secundæ et Deo tribuatur, non quidem partim Deo, et partim causæ secundæ, sed totus utrique. Totus effectus tribuitur Deo tanquam causæ primæ, totus effectus tribuitur creaturæ tanquam causæ secundæ. Igitur tum Deus, tum creatura, in suo ordine, sunt causæ totales.

---

(1) S. THOMAS, *Contra gent.*, l. III, c. 70.

3° Omne id quod habet rationem entis et perfectionis non est in creaturis, nisi dependenter ab influxu divino. Atqui *agere* habet rationem entis et perfectionis. Ergo Deus influit *agere* et *operari*, sicut influit *esse*.

### III. Quænam est causalitas divina respectu actionis creaturæ.

1° *Deus agit in omni operante sub ratione causæ finalis.* Etenim omne agens agit propter finem, et quidem propter utimum finem. Atqui Deus est finis ultimus omnium rerum, et nullum bonum habet rationem finis, nisi secundum quod participat de bonitate divina. Ergo Deus agit in omni operante ratione causæ finalis.

2° *Deus agit in omni operante secundum rationem causæ efficientis.* — Id agit in omni operante sub ratione causæ efficientis quod influit *esse* cuilibet rei et actioni, et quod applicat quamlibet virtutem ad actum. Atqui Deus influit *esse* cuilibet rei et actioni, cum *esse* sit proprius effectus ipsius ; Deus applicat quamlibet virtutem ad agendum quia nihil movetur nisi moveatur ab alio, quod actu est, ita ut in serie motorum ad primum motorem Deum devenire oporteat. Ergo Deus agit in omni operante sub ratione causæ efficientis.

3° *Deus agit in omni operante sub ratione causæ formalis.* Illud est agens sub ratione causæ formalis in omni operante, quod dat formam activam seu virtutem et eam conservat in *esse*. Atqui Deus dat formas quascumque creaturis, et eas conservat in *esse*. Ergo, Deus agit in omni operante sub ratione causæ formalis.

« Sic ergo Deus est causa actionis cujuslibet, in quantum *dat* virtutem agendi, et in quantum *conservat* eam, et in quantum *applicat* actioni, et in quantum *ejus virtute* omnis alia virtus agit. » <sup>(1)</sup>

---

(1) S. THOMAS QQ. DD. de Potentia, Q. III, de Creatione, a. 7.



DE CONCORDIA ACTIONIS DIVINÆ CUM LIBERTATE  
HUMANA

**I. Status quæstionis.** — Dei actio in omni operante, perdifficillimam suscitatur quæstionem respectu operationis liberæ creaturæ rationalis. Si enim Deus movet creaturas ad agendum, quomodo motio illa divina conciliari possit cum libertate humana? Ad solutionem hujus quæstionis philosophi et theologi maxime decertarunt, et in tres præsertim scholas divisi sunt. Antequam proponatur sententia uniuscujusque scholæ, primo determinandus est sensus terminorum quibus utuntur.

**II. Multiplex Dei motio seu concursus.** — Actio divina in omni operante, quæ a S. Thoma vel *influxus Dei*, vel *actio Dei*, vel *divina motio*, vel *Dei operatio* dicitur, a recentioribus, licet minus proprie, *conkursus* denominatur. Dicitur minus proprie, quia *conkursus* videtur significare actionem plurium agentium in eodem ordine, actionem igitur causarum partialium. Deus et creatura sunt causæ totales, non autem partiales. Quidquid sit de proprietate nominis, multiplex concursus Dei distinguitur.

1° In se consideratus, concursus est *mediatus* vel *immediatus*.

*Concursus mediatu*s est ille quo Deus dat creaturis et conservat virtutem qua agere possunt.

*Concursus immediatus* est ille quo Deus operatur cum causa secunda ad eundem effectum producendum.

2° Ratione modi, concursus est *physicus* vel *moralis*.

*Concursus physicus* est actio qua Deus ut prima causa directe influit in causam secundam et eam efficienter et active applicat ad agendum.

*Concursus moralis* est ille quo Deus, alliciendo, suadendo, hortando, causam secundam determinat ad aliquid faciendum.

3° Concursus respectu causæ secundæ est a) *prævius* et *simultaneus*.

*Concursus prævius* est influxus causæ primæ receptus non immediate in effectibus, sed in causa secunda, præcedens actionem ipsius, ipsam active movens et determinans ad agendum.

*Concursus simultaneus* est influxus causæ primæ quo Deus cooperatur causis secundis in quantum cum illis eundem effectum producit. Ille igitur influxus recipitur in effectibus potiusquam in causis.

b) *Efficax* et *indifferens* :

*Concursus efficax* est ille qui ex natura sua et non dependenter a cooperatione causæ secundæ effectum suum sortitur.

*Concursus indifferens* ille est qui effectum suum sortitur dependenter a creaturæ cooperatione.

4° *Respectu termini*, concursus dicitur *specialis* seu *determinatus*, si ad effectum determinatum ordinetur ; *generalis* seu *indeterminatus*, si ad talem vel talem effectum producendum sit indifferens.

**III. Sententiæ philosophorum.** — 1° *Sententia scholæ Molinisticæ.* <sup>(1)</sup> — Deus præbet voluntati liberæ *concursum* de se

(1) Cf. SUAREZ, *Metaph.*, disp. 22, sect. 4 ; — MAZZELLA, *de Gratia*, disp. I, a. 7.

*indifferentem*, quem voluntas modo præviso a Deo per scientiam mediam determinat, quique per hoc ipsum concursus *simultaneus* in actu secundo evadit. Juxta Molinistas igitur, Deus concurrit in actiones nostras liberas nobis præbendo concursum *immediatum, indifferentem, simultaneum, moralem, indeterminatum*, suam efficaciam *ab extrinseco* habentem.

2° *Sententia scholæ Bannezianæ.* <sup>(1)</sup> — Influxus quo Deus operatur in causas secundas est realis impulsus quo Deus physice, prævie, immediate agit in virtutem causæ secundæ ipsam determinans ad agendum. Iste influxus dicitur: *præmotio physica, prædeterminatio physica, prævia motio*, et definitur: Motio causæ primæ qua Deus physice, prævie et intrinsece applicat causas secundas ad agendum. (Mancini). Igitur influxus divinus, juxta præmotionistas est *immediatus, prævius, physicus, specialis, ab intrinseco efficax*. Admittunt etiam concursum simultaneum, sed consequens concursum prævium, scilicet, influxus prævius est in ipsam voluntatem seu potentiam, ipsam determinans ad agendum, influxus simultaneus est in effectum producendum. In hac sententia salvatur libertas ex eo quod Deus movet unamquamque creaturam secundum modum suæ naturæ, unde cum voluntas divina sit efficacissima, quia vult Deus creationem rationalem libere agere, libere ipsa agit.

3° *Sententia scholæ Cajetano-thomisticæ.* <sup>(2)</sup> — Influxus Dei in actionibus creaturarum habetur sub ratione *motionis cooperativæ intrinsecæ et efficacissimæ secundum modum uniuscujusque naturæ*. Unde influxus Dei est *immediatus, physicus, efficax ab intrinseco et determinatus*, sed non est prævius; nam in eodem instanti temporis et naturæ effectus totus a prima causa, et totus a secunda causa procedit.

(1) Cf. BILLUART, *de Deo*, disp. 8; — ZIGLIARA, *Sum. phil., theol. naturali*, l. 3, c. 4, 5, 6, 7, 8.

(2) Cf. CARD. PECCI, *S. Tommaso circa l'influsso divino et la scienza mezza*, l'Accad. Rom. di S. Thom., vol. V, fasc. 1, 1885, vol. IX, pp. 86 et seq.; — CARD. SATOLLI, *de Gratia Christi*, q. 3, a. 3, pp. 140 et seq.; — CARD. LORENZELLI, *L'accad. Rom.*, vol. 8, pp. 59-69; — MGR L.-A. PAQUET, *de Deo*, disp. 6, q. 1, a. 5; — A. M. LEPICIER, *de Gratia*, q. 3, a. 3, pp. 188 et seq.



1° Etenim motio divina in creaturis non est aliquid distinctum ab operatione creaturæ, sed ipsamet creaturæ operatio, secundum illud principium aristotelicum : Motio moventis in moto est motus mobilis.

2° Illa operatio non est intelligenda quasi procederet partim a Deo, et partim a creatura : « Non sic, ait Aquinas, <sup>(1)</sup> idem effectus causæ naturali et divinæ virtuti attribuitur, quasi partim a Deo, partim a voluntate agente fiat, sed totus ab utroque secundum alium modum ».

3° Voluntas vult bonum, vel sub ratione finis, vel sub ratione medii ad finem. Respectu finis, voluntas est in potentia, ideo necesse est quod ab aliquo moveatur ad volendum, nempe a causa prima, seu a Deo. Habita volitione finis, cum ipsa volitio finis sit ratio volendi media, voluntas sese habet aliquomodo in actu respectu mediorum, ideoque « ipsa movet seipsam, in quantum per hoc quod vult finem, reducit seipsam ad volendum ea quæ sunt ad finem ». <sup>(2)</sup>

« Deus movet voluntatem hominis sicut universalis motor, ad universale objectum voluntatis quod est bonum ; et sine hac universali motione, homo non potest aliquid velle ; sed homo per rationem determinat se ad volendum hoc vel illud, quod est vere bonum vel apparens bonum. » <sup>(3)</sup>

« Intellectus per hoc quod cognoscit principium, reducit seipsum ad actum quantum ad cognitionem conclusionum, et hoc modo movet seipsum. Et similiter voluntas per hoc quod vult finem, movet seipsam ad volendum ea quæ sunt ad finem ». <sup>(4)</sup>

4° Voluntas igitur vult necessario finem, et ad ipsum volendum, applicatur a Deo, a quo reducitur de potentia ad actum. Volito fine, voluntas movet seipsam ad volenda media, et iste actus est liber. Tamen quod voluntas moveat

(1) S. THOMAS, *Contra gent.* l. 3, c. 70.

(2) S. THOMAS, *Sum. theol.*, I-II, q. 9, a. 4.

(3) S. THOMAS, *Sum. theol.* I-II, q. 9, a. 6, ad. 3.

(4) S. THOMAS, *Sum. theol.* I-II, q. 9, a. 3.

seipsam, « non excluditur quin ab alio moveatur, a quo habet hoc ipsum quod seipsum movet; et sic non repugnat libertati, quod Deus est causa actus liberi arbitrii ». <sup>(1)</sup>

Ideo determinatio liberæ voluntatis non est a sola voluntate, ut dicunt Molinistæ, nec a solo Deo, ut volunt Præmotionistæ, sed tota est a Deo tanquam a causa prima, et tota est a voluntate, tanquam a causa secunda. Non dicitur ergo quod ipsa voluntas sese determinat sub influxu divino indifferenti, nec quod Deus motione prævia voluntatem determinat ad agendum, sed quod voluntas sub cooperatione intrinseca et efficaci Dei seipsam determinat.

5° In hac sententia salvatur libertas humana in efficacia voluntatis divinæ, quæ est radix contingentiæ et necessitatis rerum.

« Cum aliqua causa efficax fuerit ad agendum, effectus consequitur causam, non tantum secundum id quod fit, sed etiam secundum modum fiendi vel essendi. » <sup>(2)</sup>

#### IV. Sententia Molinistica rejicitur.

**THESIS.**—SENTENTIA MOLINISTICA DE INFLUXU DEI IN ACTIONIBUS CAUSARUM SECUNDARUM ADMITTI NEQUIT.

1° *Ex impossibilitate admittendi scientiam mediam.* — Illa sententia admitti nequit quæ nititur falso supposito. Atqui sententia molinistica nititur in *scientia media*, quam admitti non posse alibi demonstravimus.

2° *Ex dependentia omnis entis a prima causa.* — Quidquid est ens a Deo procedit tanquam a causa prima. Atqui juxta sententiam molinisticam, esset aliquod ens, nempe determi-

(1) S. THOMAS, *QQ. DD.*, *De malo*, q. 3, a. 2, ad. 4.

(2) S. THOMAS, *QQ. DD.*, *De malo*, q. 9, a. 8.

natio causæ liberæ, quod a Deo non procederet. Ergo illa sententia admitti nequit. <sup>(1)</sup>

3° *Ex omnimoda Dei independentia.* — Ad summam Dei independentiam pertinet, ut determinatio voluntatis divinæ a nullo principio extrinseco pendeat. Atqui, juxta Molinistas, illa determinatio penderet a præviso consensu libertatis humanæ. Ergo sententia molinistica admitti non potest.

4° *Ex dignitate et efficacia divinæ operationis.* — Ad dignitatem divinæ operationis pertinet quod sit per se efficax, et independens ab omni determinatione causarum secundarum. Atqui, juxta Molinistas, influxus Dei fieret efficax determinatione causæ secundæ. Ergo sententia molinistica de influxu Dei in actionibus creaturarum admitti nequit.

## V. Sententia Banneziana refutatur.

**THESIS.**—SENTENTIA BANNEZIANA DE COOPERATIONE DEI IN ACTIONIBUS CAUSARUM SECUNDARUM ADMITTI NEQUIT.

1° Illa sententia admitti nequit quæ inexplicabilem reddit conceptum humanæ libertatis. Atqui sententia Banneziana est hujusmodi. Ergo.

(1) L'action de Dieu et celle de la créature sont comparables, (selon les Molinistes) à celle d'un navire poussé par le vent vers un but indéterminé. D'où vient qu'avec le même vent, le navire peut marcher dans des directions si variées? C'est l'effet du pilote, qui seul gouverne le navire, et détermine sa direction. Le vent serait donc l'image de l'action divine, et la direction donnée par le pilote, l'image de l'action de la volonté.

« Cette explication suffit à expliquer le passage de la puissance à l'acte, en en laissant tout l'honneur à l'efficacité de la cause première. . . . Le vent explique bien en effet le *mouvement* du navire, mais il n'explique pas sa *direction*; cette direction qui est l'œuvre du pilote seul, échappe donc à la causalité du vent. De même, la direction du libre arbitre échapperait à la causalité divine. Cette direction est pourtant une réalité positive, une perfection en un mot, qui ne dériverait plus de la source de tout bien et de toute perfection. Voilà une première brèche faite à l'universelle causalité de la cause première.

« En voici une seconde : le concours divin étant par lui-même indéterminé, se trouve déterminé et spécifié par l'influence active du libre arbitre. Mais comment la créature pourrait-elle procéder toute seule à cette détermination du concours divin, alors qu'elle ne peut produire aucun acte sans ce concours? » FARGES, *L'Idée de Dieu*, pp. 493, 494.



*Ad minorem* : a) De ratione enim est libertatis humanæ et de ejus nobilitate, ut possit seipsam determinare pro sua indifferentia activa. Atqui, secundum Præmotionistas, voluntas ad agendum prædeterminatur a Deo. Ergo sententia Banneziana inexplicabilem reddit conceptum humanæ libertatis.

b) Illa potentia non est libera quæ antequam agat, jam ordinem necessarium vel inevitabilem dicit ad actum. Atqui motio Dei prævia determinans voluntatem ad unum inducit in voluntatem, antequam agat, ordinem inevitabilem ad actum. Ergo sententia Banneziana inexplicabilem reddit conceptum libertatis.

## VI. Sententia Cajetano-Thomistica defenditur.

**THESIS.**—SENTENTIA CAJETANO-THOMISTICA TUM DIGNITATI PRIMÆ CAUSÆ, TUM VOLUNTATIS LIBERTATI OPTIME CONSULIT.

1° Auctoritate nititur S. Thomæ et Cajetani, qui nunquam locuti sunt nec de concursu simultaneo Molinistarum, nec de prædeterminatione Præmotionistarum.

*Testimonium S. Thomæ.* — « Dominium quod habet voluntas supra suos actus per quod in ejus potestate est velle vel non velle, *excludit determinationem virtutis ad unam*, et molestiam causæ exterius agentis. » Quod est contra Præmotionistas. Addit : « Non autem excludit influentiam superioris causæ, a qua est ei esse et operari ; et sic remanet *causalitas in causa prima, quæ Deus est respectu motuum voluntatis*, ut sic Deus seipsum cognoscendo hujusmodi cognoscere possit. » <sup>(1)</sup> Quod est contra Molinistas.

*Testimonium Cajetani* : — « Dupliciter enim contingit, secundam causam moveri a prima : uno modo, *motione prævia propriæ actioni*, sicut baculus movet lapidem motus a manu ;

---

(1) S. THOMAS, *Cont. gent.* lib. I, c. 68.

alio modo, *motione cooperativa intrinsece propriæ actioni*. Non enim oportet cum aliquis vult aliquid, primam causam *prævia motione cooperari*, sed sufficit et exigitur, eam *intrinsece cooperari* tali electioni ; et hoc quia *cooperatio* in unoquoque est *secundum naturam uniuscujusque* : sic enim disponit omnia suaviter ». <sup>(1)</sup>

2° Illa sententia optime dignitati Dei et voluntatis libertati consulit, quæ cooperationem divinam in actionibus causarum secundarum ita explicat, ut non mutuatur efficaciam suam a causa secunda. nec impedit ne voluntas seipsam ad agendum determet. Atqui hujusmodi est sententia Cajetano-thomistica, ut ex præcedentibus constat. Ergo sententia illa optime tum Dei dignitati, tum voluntatis libertati consulit.

3° Nec dicatur efficacia hujus cooperationis libertatem offendere, cum e contra talis efficacia sit radix et ratio ipsius libertatis. Etenim causam efficacem consequitur effectus non tantum ut sit, sed etiam ut tali modo sit. Atqui Deus est causa efficacissima. Ergo non solum sequitur quod fiant ea quæ Deus vult fieri, sed quod *eo modo* fiant quo Deus fieri vult. Atqui Deus vult quædam fieri libere seu contingenter, quædam necessario. Ergo efficacia divinæ causalitatis est radix ipsius contingentiae et necessitatis <sup>(2)</sup>

4° Nec obiciatur quod causæ secundæ agunt in quantum moventur a Deo et cum Deus est causa necessaria, effectus est necessarius.—Etenim Deus non movet causam secundam

(1) In Q. XIX, a. 8.

(2) « Cette efficacité (de la causalité première) est si grande que non seulement les choses sont absolument, dès là que Dieu veut qu'elles soient ; mais encore qu'elles sont telles, dès que Dieu veut qu'elles soient telles... ; car il ne veut pas que les choses soient en général seulement, mais il les veut dans tout leur état, dans toutes leurs propriétés, dans tout leur ordre. Comme donc un homme est, dès là que Dieu veut qu'il soit ; il est libre dès là que Dieu veut qu'il soit libre ; et il agit librement, dès là que Dieu veut qu'il agisse librement ; et il fait librement telle action dès là que Dieu le veut ainsi. Car toutes les volontés et des hommes et des anges sont comprises dans la volonté de Dieu, comme dans leur cause première et universelle. » BOSSUET, *Traité du Libre Arbitre*, c. 8.

motione prævia actioni, sed motione cooperativa intrinsece propriæ actioni uniuscujusque. Ideo motio causæ primæ modificatur in causa secunda juxta modum causæ secundæ. i. e. secundum naturam ejus, ita ut recepta motio in causa contingente, modificatur a contingentia recipientis, et cum modificatur prius natura quam agat, motio illa movebit contingenter.

« Voluntas divina non solum se extendit ad hoc ut aliquid fiat per rem quam movet, sed ut etiam eo modo fiat quod congruit naturæ ipsius ; et ideo magis repugnaret divinæ motioni si voluntas ex necessitate moveretur, quod suæ naturæ non competit, quam si moveretur libere prout competit suæ naturæ. » <sup>(1)</sup>

Tamen prima causa dicitur prius attingere effectum propter immediationem virtutis ; quod quidem non est intelligendum de prioritare secundum durationem naturæ vel temporis cum in uno eodemque instanti naturæ et temporis effectus attingatur a prima et a secunda causa et a prima non seorsim sed modificata in causa secunda. <sup>(2)</sup>

(1) S. THOMAS, *Sum. theol.*, I-II, q. 10, a. 4, ad.

(2) Quoi qu'il en soit de toutes ces explications, qui ont si vivement exercé et qui exercent encore la sagacité des plus grands génies, il est sûr que nous sommes des êtres libres, et que Dieu est le maître suprême de toute créature, même de notre volonté. « Or la première règle de logique, comme dit Bossuet, c'est qu'il ne faut jamais abandonner les vérités une fois connues, quelque difficulté qui survienne quand on veut les concilier, mais qu'il faut au contraire, pour ainsi parler, tenir toujours fortement les deux bouts de la chaîne, quoiqu'on ne voit pas toujours de milieu par où l'enchaînement se continue. » BOSSUET, *Traité du Libre Arbitre*, c. 4.



# INDEX RERUM

---

ELEMENTA PHILOSOPHIÆ CHRISTIANÆ

---

AD MENTEM

SANCTI THOMÆ EXPOSITA

---

METAPHYSICA SPECIALIS

---

COSMOLOGIA

---

LIBER PRIMUS

DE ORIGINE MUNDI

CAPUT I. <b>De notione mundi</b> .....	8
Art. I. De præcipuis mundi characteribus.....	9
Art. II. De distinctione mundi a Deo.....	12

<b>CAPUT II. De creatione mundi</b> .....	18
Art. I. De notione creationis.....	19
Art. II. De facto creationis.....	25
<b>CAPUT III. De antiquitate mundi</b> .....	31
Art. I. De creatione mundi ab æterno.....	32
Art. II. De facto creationis in tempore.....	34

---

LIBER SECUNDUS

---

DE PRIMIS PRINCIPIIS CORPORUM CONSTITUTIVIS

---

<b>CAPUT I. De essentia corporum</b> .....	37
Art. I. De statu quæstionis.....	39
Art. II. De atomismo.....	41
Art. III. De dynamismo.....	45
Art. IV. De hylemorphismo.....	47
<b>CAPUT II. De proprietatibus corporum</b> .....	56
Art. I. De quantitate corporum.....	57
Art. II. De activitate corporum.....	59

---

LIBER TERTIUS

---

DE CAUSA FINALI MUNDI

---

<b>CAPUT UNICUM. De causa finali rerum</b> .....	62
Art. I. De finalitate mundi.....	64
Art. II. De legibus naturæ.....	68
Art. III. De miraculo.....	75

# PSYCHOLOGIA

---

## LIBER PRIMUS

---

### DE VITA VEGETATIVA

---

CAPUT UNICUM. <b>De anima vegetativa</b> .....	87
Art. I. De vita in genere.....	89
Art. De vita vegetativa.....	98

---

## LIBER SECUNDUS

---

### DE VITA SENSITIVA

---

CAPUT UNICUM. <b>De anima sensitiva</b> .....	109
Art. I. De vita sensitiva.....	111
Art. II. De origine specierum.....	117

---

## LIBER TERTIUS

---

### DE ANIMA RATIONALI IN SE SPECTATA

---

CAPUT. I. <b>De natura animæ</b> .....	128
Art. I. De substantialitate animæ.....	129
Art. II. De simplicitate animæ.....	130



Art. III. De spiritualitate animæ.....	133
Art. IV. De immortalitate animæ.....	139
<b>CAPUT II. De unione animæ et corporis.....</b>	<b>149</b>
Art. I. De natura unionis animæ et corporis.....	151
Art. II. De unitate animæ in quolibet homine.....	158
Art. III. De multiplicatione animarum secundum multiplicationem individuorum.....	162
Art. IV. De sede animæ.....	165
Art. V. De mutuo influxu animæ et corporis....	167
<b>CAPUT III. De origine animæ humanæ.....</b>	<b>171</b>
Art. I. De productione animæ.....	172
Art. II. De tempore quo anima creatur et corpori unitur.....	176

---

LIBER QUARTUS

---

DE FACULTATIBUS ANIMÆ

---

<b>CAPUT I. De facultatibus in genere.....</b>	<b>180</b>
Art. I. De natura facultatum.....	181
Art. II. De speciebus facultatum.....	190
<b>CAPUT II. De facultatibus sensitivis.....</b>	<b>194</b>
Art. I. De sensibus externis.....	197
Art. II. De sensibus internis.....	213
Art. III. De appetitu in genere.....	223
Art. IV. De appetitu sensitivo.....	225
Art. V. De facultate locomotiva.....	231
<b>CAPUT III. De intellectu.....</b>	<b>234</b>
Art. I. De intellectu possibili.....	237
Art. II. De objecto intellectus.....	245
Art. III. De intellectu agente.....	254

Art. IV. De intellectione.....	259
Art. V. De idearum origine.....	271
Art. VI. De sermone.....	282
<b>CAPUT IV. De voluntate</b> .....	288
Art. I. De voluntate in genere.....	289
Art. II. De libertate.....	296

---

# THEODICEA

## SEU

# THEOLOGIA NATURALIS

---

### LIBER PRIMUS

---

#### DE EXISTENTIA DEI

---

<b>CAPUT UNICUM. De existentia Dei</b> .....	313
Art. I. De necessitate demonstrationis existentiae Dei.....	315
Art. II. De demonstrabilitate existentiae Dei.....	321
Art. III. De demonstratione existentiae Dei.....	323

### LIBER SECUNDUS

---

#### DE NATURA DEI

---

<b>CAPUT I. De constitutivo naturæ divinæ</b> .....	343
Art. unicus. De constitutivo naturæ divinæ.....	343





# INDEX ALPHABETICUS

## A

**Absorptio**, alimentorum, def. 99.  
**Activitas** chimica, 40—physica, 40—mechanica, 40—activitas corporum non reducitur ad merum motum localem, 60—finalitas activitatis corporum, 64.  
**Actus** elicited, imperatus voluntatis, 291.  
**Æstimativa**, def. 219—munus, 219—objectum, 220—momentum, 220.  
**Æternitas** Dei, def. 367—demonstratur, 368.  
**Amicitia**, def. 292—utilis, delectabilis, honesta, 293.  
**Amor**, def. 292,—innatus, elicited, 292—sensualis, spiritualis, 292—naturalis, supernaturalis, 292—concupiscentiæ, benevolentiæ, amicitiae, 292.  
**Anima**, def. 87—animæ vegetativæ natura describitur, 98—anima brutorum non est substantia spiritalis, 113—animæ sensitivæ natura, 111—anima rationalis definitur, 127, 128—animæ humanæ substantialitas, 129—simplicitas, 131—indivisibilitas, 132—spiritualitas, 134—immortalitas, 139—unio animæ et corporis in homine, 149—anima humana est forma substantialis corporis, 154—animæ unitas in homine, 156—animarum multiplicatio secundum individua, 163—de sede animæ, 165 animæ et corporis influxus mutuus, 169—de productione animæ, 172—per creationem, 173—tempus quo

creatur, 176—anima humana cognoscit seipsam 253—modus intelligendi animæ separatæ, 270.  
**Annihilatio**, def. 140.  
**Appetitio**, def. 111.  
**Appetitus**, def. 223—naturalis, elicited, 223—existencia facultatis appetitivæ, 224—distinctio a facultate cognoscitiva, 224—sensitive, intellectivus, 224—sensitive distinguitur ab intellectivo, 225—concupiscibilis, irascibilis, 226—Motus seu passiones, 227—organum, 229—in brutis et in homine, 230.  
**Artificiale**, def. 69.  
**Assimilatio** alimentorum, 102.  
**Atheismus**, def. 339.  
**Atheus**, def. 339—practicus, speculative, 339—negativus, positivus, 340.  
**Atomismus**, purus 41—chimicus, 42—dynamicus, 42—rejjicitur, 42  
**Attributa Dei**, def. 349—absoluta, 349—attributorum distinctio, 350.  
**Audacia**, def. 228.  
**Auditus**, organum, 204—def. 204—objectum proprium, 205.  
**Augmentatio**, def. 103.

## B

**Bonitas Dei**, 361.  
**Bruta** animantia non sunt mere automata, 112.

## C

**Cellula**, def. 93.  
**Cerebellum**, describitur, 199.

**Cerebrum**, describitur, 198.  
**Circulatio** sanguinis describitur, 100.  
**Circumscriptive**, esse ni loco, 165.  
**Concursus naturalis Dei**, 412—mediatus, immediatus, 413—physicus moralis, 413 — prævius, simultaneous, 413—efficax, indifferens, 413 — specialis, generalis, 413.  
**Conscientia** sensitava, 216 — intellectiva, 244.  
**Consensus**, def. 291.  
**Conservatio** rerum a Deo, def. 408—conservatio directa, indirecta 409—demonstratur 409.  
**Contigua**, def. 58.  
**Continua**, def. 58.  
**Corporum** essentia, 39 — corporis def. 39—organicum, inorganicum, 40—sensitivum, insentivum, 40—naturale, artificiale, 40 — simplex, compositum, 40 — proprietates, 40 origo, 51—corpora activitate gaudent, 59.  
**Corruptio** per se, per accidens, 139.  
**Cosmologia**, def. 5.  
**Creatio**, def. 19—falsæ notiones, 20 possibilitas, 21 — subjectum, 23 — non est mutatio, 24 — est actio instantanea, 22—factum, 25, 26— — creatio mundi ab æterno, 32 — in tempore, 34, 35 — creatio animæ humanæ, 173.  
**Cursus naturæ**, def. 74.

## D

**Definitive**, esse in loco, 165.  
**Delectatio**, def. 227.  
**Desiderium**, def. 227.  
**Desperatio**, def. 228.  
**Deus**, quoad nomen, 315 — « Deus existit » non est propositio per se nota quoad nos, 319—existentia Dei demonstrari potest, 321—via cognoscendi Deum, 323—demonstratur metaphysice existentia Dei, 324—physice, 328—moraliter, 330 — in homine ratione utente, non potest dari ignorantia invincibilis existentia Dei, 340 — de constitutivo naturæ divinæ, 343 — Deus est ens simplicissimum, 353 — in Deo non est compositio physica,

354 — metaphysica, 355 — logica, 356 — Deus non est componibilis, 358 — Deus est perfectissimus, 360 — ipsa bonitas, 361—absolute infinitus, 362—immensus, 365—omnino immutabilis, 366—Æternus, 368 unus et unicus, 370 — in Deo est intellectus et scientia infinita, 375 — Deus essentiam suam cognoscit, 376—alia a se, 377—in seipso, 378 — Deus futura contingentia cognoscit in essentia sua, prout sunt præsentia, et supposito actu divinæ voluntatis, 381 — in Deo sunt ideæ exemplares rerum, 390 — in Deo est voluntas, 392—Deus vult seipsum necessario, 393 — alia se libere, 393 — non vult malum morale, neque per se, neque per accidens, 396—non vult malum physicum per se, sed per accidens, 396 — Deus est omnipotens, 401—Deus res positive conservat in esse, 408 Deus immediate operatur in omnibus causarum secundarum operationibus, 410 — sub ratione causæ finalis, 411 — sub ratione causæ efficientis, 411—sub ratione causæ formalis, 411.

**Difficultates** solvuntur, pantheistarum, 15—contra creationem, 28 — contra possibilitatem miraculi, 78—contra cognoscibilitatem miraculi, 82 — transformistarum, 119 contra immortalitatem animæ, 145 contra unionem substantialem et personalem animæ et corporis, 156 — contra libertatem, 303 — contra existentiam Dei, 335 — contra divinam providentiam, 404.

**Digestio**, def. 98.

**Dolor**, def. 228.

**Dynamismus**, exponitur, 45 — rejicitur, 46.

## E

**Electio**, def. 291 — actus proprius libertatis, 297.

**Elementa**, quomodo permanent in compositis, 55.

**Emanatismus**, 12.



**Emperismus**, originem idearum non explicat, 278.

**Evolutionismus** universalis, 119 — mitigatus, 119.

## F

**Facultas**, notio, 181 — realiter ab animæ essentia distinguitur, 182 — subjectum, 185 — causæ, 187 — habitus, 189 — principium specificativum, 190 — activa, passiva, 191 — organica, inorganica, 192 — vegetativa, sensitiva, intellectiva, appetitiva, locomotiva, 192 — ordo, 193 — facultas appetitiva existit, 224 — facultatis locomotivæ, def., 231 — organum, 231 — ab appetitu distinctio, 233 — in brutis et in homine, 233.

**Finalitas**, activitatis corporum, 64 — intrinseca, extrinseca, 64 — affirmatur intrinseca, 64.

**Finis ultimus** mundi est ipse Deus, 66.

**Forma substantialis**, def., 49 — munus, 49 — species, 50 — unitas, 50 — unio cum materia, 50 — origo, 51.

**Fruitio**, def., 291.

**Fuga**, def., 228.

**Futurorum**, contingentium cognitio. 380 — sententia Molinistica, 383 — Banneziana, 384 — Cajetano-Thomistica, 382.

## G

**Gaudium**, def. 228.

**Generatio**, def. 104 — generatio spontanea, 119.

**Gestus**, def. 283.

**Gloria**, def. 67 — intrinseca, extrinseca, 67.

**Gustus**, organum, 205 — def. 205 — objectum proprium, 205.

## H

**Harmoniæ præstabilitate** systema, 169.

**Homo**, def. 155.

**Hylemorphismus**, exponitur, 47 — demonstratur, 52.

## I

**Ideæ**, notio, 271 — origo, 272, 281 — innatismus idearum, 272 — ordo chronologicus idearum nostrarum, 281 — Ideæ divinæ, 390 — non sunt realiter distinctæ ab essentia Dei, 391 — simplicitatem divinam, non offendunt, 391.

**Immensitas Dei**, definitio 364 — demonstratio, 365.

**Immortalitas**, def., 139 — absoluta, naturalis, supernaturalis, 139.

**Imperium**, def., 291, — despoticum, politicum, 291.

**Indifferentia**, def., 296 — passiva, activa, 296 — objectiva, subjectiva, 308 — contradictionis, contrarietatis, specificationis, 308.

**Indivisibilitas animæ humanæ**, 132.

**Infinitas Dei**, 362.

**Influxus** physici systema, 169.

**Informative** esse in loco, 165.

**Innatismus** idearum, 272, 274.

**Instinctus** animalis cum intellectu comparatur, 115.

**Intellectio**, 259, — processus describitur, 269 — modus intelligendi animæ separatæ, 270.

**Intellectus**, def. 237 — Cum sensu comparatur, 238 — dependentia a sensu, 239, 260 — est potentia passiva, 239 — varia nomina, 240 — actus, 245 — objectum, 245 — intellectus agens : def. 254 — necessitas ejus, 256 — cum intellectu possibili comparatur, 258 — intellectus nihil intelligit nisi concurrente phantasia et prævia sensatione externa, 260 — intellectus divini objectum primarium, 376 — secundarium, 377.

**Intentio**, def., 291.

**Ira**, def., 228.

## L

**Lex naturæ**, def., 69 — leges cosmocæ, physicæ, 71 — essentielles, accidentales, 70 — necessitas, 71.

**Libertas**, def. secundum nomen, 296 — non est facultas a voluntate distincta, 296 — actus, 297 — def. realis, 298 — libertas a coactione, a neces-



sitate, 298 — contradictionis, contrarietatis, specificationis, 299 — physica, moralis, 299 — politica, civilis, religiosa, domestica, personalis, industrialis, 299 — hostes, 299 — demonstratur, 300 — facultas eligendi inter bonum et malum non est de essentia libertatis, 309.

**Linguae** monosyllabæ, agglutinantes, inflectentes, 284.

**Locomotio**, def. 111.

### M

**Materia** improducta repugnat, 26.

**Materia prima**, def. 48 — munus, 49 — dependentia a forma, 49 — unitas, 49 — unio cum forma, 50.

**Materialismus** exponitur et refutatur, 136.

**Medulla ablongata**, 199.

**Medulla spinalis**, 199.

**Memoria**, sensitiva def. 220 — munus, 220 — objectum, 221 — intellectiva, 243.

**Metempsychosis**, 176.

**Miraculum**, notio, 75 — species, 75, 76 — possibilitas, 76 — cognoscibilitas, 80-84.

**Motio creaturarum** a Deo, def. 412 — sententia Molinistica 413 — Banneziana, 414 — Cajetano-Thomistica, 414.

**Motus vitales**, automatici, reflexi, spontanei, 232.

**Multiplicatio** animarum secundum individuorum multiplicationem, 162

**Mundi characteres**, 9.

**Mundus** non potuit oriri per emanationem a substantia divina, 26 — ortum habuit per creationem, 27 — antiquitas, 31, finis mundi, 64.

### N

**Natura**, notio, 68 — particularis, universalis, 68 — leges, 69 — ordo, 73 — cursus, 74.

**Naturale**, def. 69 — naturale, artificiali, 69.

**Necessarium**, def. 293.

**Necessitas**, absoluta, hypothetica, coactionis, 294 — ad actus volunt-

tis quænam habitudo, 294, 295.

**Nervi**, def. et species, 199.

**Nutritio** describitur, 98.

### O

**Odium**, def. 292.

**Olfactus**, organum, 205, — def. 205 — objectum proprium, 205.

**Ontologismus**, exponitur, 316 — reputatur, 317.

**Operationes** vitæ vegetativæ, 98 — vitæ sensitivæ, 114.

**Operative**, esse in loco, 165.

**Optimismus**, Leibnitzii, 10.

**Ordo**, notio, 73 — particularis, universalis, 73 — ordo mundanus non est essentialis et necessarius, sed contingens, 73.

**Organicismus**, exponitur, 94 — refutatur, 96.

**Organismus**, vitalis, 93.

**Organum**, def., 93 — sensuum, 201 — visus, 201 — auditus, 204 — olfactus, 205 — gustus, 205 — tactus, 206.

### P

**Pantheismus**, 12.

**Passiones**, def., 227 — appetitus concupiscibilis, 227 — appetitus irascibilis, 228 — ad amorem reducuntur, 228.

**Perfectio**, Dei, 359 — perfectiones creaturarum in Deo sunt, 360.

**Pessimismus**, 10.

**Phantasia**, def., 217 — munera, 217 — objectum, 218 — utilitas, 218.

**Potentia Dei**, def., 400 — absoluta, ordinaira, 401 — sensitiva, appetitiva, locomotiva, 112.

**Potentia activæ** corporum realiter ab eorum essentia distinguuntur, 59.

**Potentia vegetativæ**, def., 104.

**Præmotio physica**, def., 414.

**Principia prima** corporum, 39.

**Principium vitale**, def., 93 — non est materia, 94 — distinguitur a principio virium physicarum, chemicarum, mechanicarum quæ in mineralibus operantur, 95 — non est organismus. 96 — in plantis, 106 — in brutis, 113.

**Providentia**, def., 402—**Existentia**, 403—sese extendit ad omnes res 404.

**Psychologia**, def., 85—divisio, 86.

## Q

**Quantitas**, def., 57 — divisibilitas ejus, 57 — continuitas, 58.

## R

**Ratio**, def., 241 — superior, inferior, 242—speculativa, practica, 242.

**Remiscentia**, 221.

**Respiratio**, def., 199.

## S

**Scientia Dei**, def., 375—demonstratur, 375—non est discursiva, 379—non est variabilis, 379—speculativa, practica, 385 — necessaria libera, 386—approbationis, improbationis, 386—visionis, simplicis intelligentiæ, 386 — de concordia, scientiæ Dei cum libertate humana, 388.

**Scientia media**, exponitur, 387—refutatur, 387.

**Scriptura**, def. 283 — ideographic phonetica, alphabetica, hierographica, 285.

**Sedes animæ**, 165.

**Sensatio**, def. 111, 208, 210 — organa, 197 — subjectum, 211.

**Sensibile** per se, per accidens, 206 — proprium, commune, 207.

**Sensus communis**, def. 216—munera, 216 — objectum, 217.

**Sensus externi**, def. 197—objectum, 206,—ordo, 208—operatio, 208 — sensus est potentia passiva, 209.

**Sensus interni**, def. 213—numerus, 214 — organum, 215.

**Sermo**, def., 282—naturalis, arbitrariorum, 283—gesticulatus, articulatus, scriptus, 284—utilitas, 286—origo, 286.

**Simplicitas**, def., 130—animæ, 131 —Dei, 352.

**Singularium cognitio**, 250.

**Species**, sensibilis, 209—in sensibus internis, 221—intelligibilis : def.,

262 — munera, 263 — comparatur cum specie sensibili, 264 — cum verbo mentali, 265.

**Specierum** (de origine) 117.

**Spes**, def. 228.

**Spiritualitas animæ**, 133.

**Substantialitas animæ**, 129.

**Supernaturale**, def. 69.

**Systema**, def. 93 — nerveum, 197 — cerebro-spinale, 197 — sympathicum, 197.

## T

**Tactus**, organum, 206 — def. 206 — objectum proprium, 206.

**Timor**, def. 228.

**Traditionalismus**, 276—non explicat originem idearum, 277.

**Theologia naturalis**, def. 311—divisio, 311.

**Totalitas** quantitativa, essentialis, virtualis, 165.

**Traducianismus**, corporeus, spiritualis, 172.

**Transformismus**, 119.

**Tristitia**, def. 228.

## U

**Unio**, def. 151 — accidentalis, substantialis, 151 — essentialis, personalis, 152—unio animæ et corporis, 153.

**Unitas animæ**, 158—in homine, 160.

**Unitas Dei**, 369.

**Usus**, 291.

## V

**Verbum mentis**, natura et genesis, 264—est similitudo objecti, 265 — realiter distinguitur a specie intelligibili et ab intellectione, 265 — est terminus intrinsecus operationis intellectivæ, 266 — incomplexum, complexum, 266 — non facit cognitionem mediatam, 266 — non producitur vi operationis intellectivæ qua actio est, 268 — cum specie intelligibili impressa, comparatur, 268.

**Violentum**, def., 69.

**Vires corporeæ**, def., 61—mechanicæ, physicæ, chemicæ, 61.

**Visus**, organum, 201 — objectum proprium, 207.

**Vita**, in actu primo, secundo, 89-90 — vitæ gradus, 90 — falsæ definitiones, 92—vegetativa, 98—plantarum, 106 — sensitiva, 112.

**Vocabulum**, def., 283.

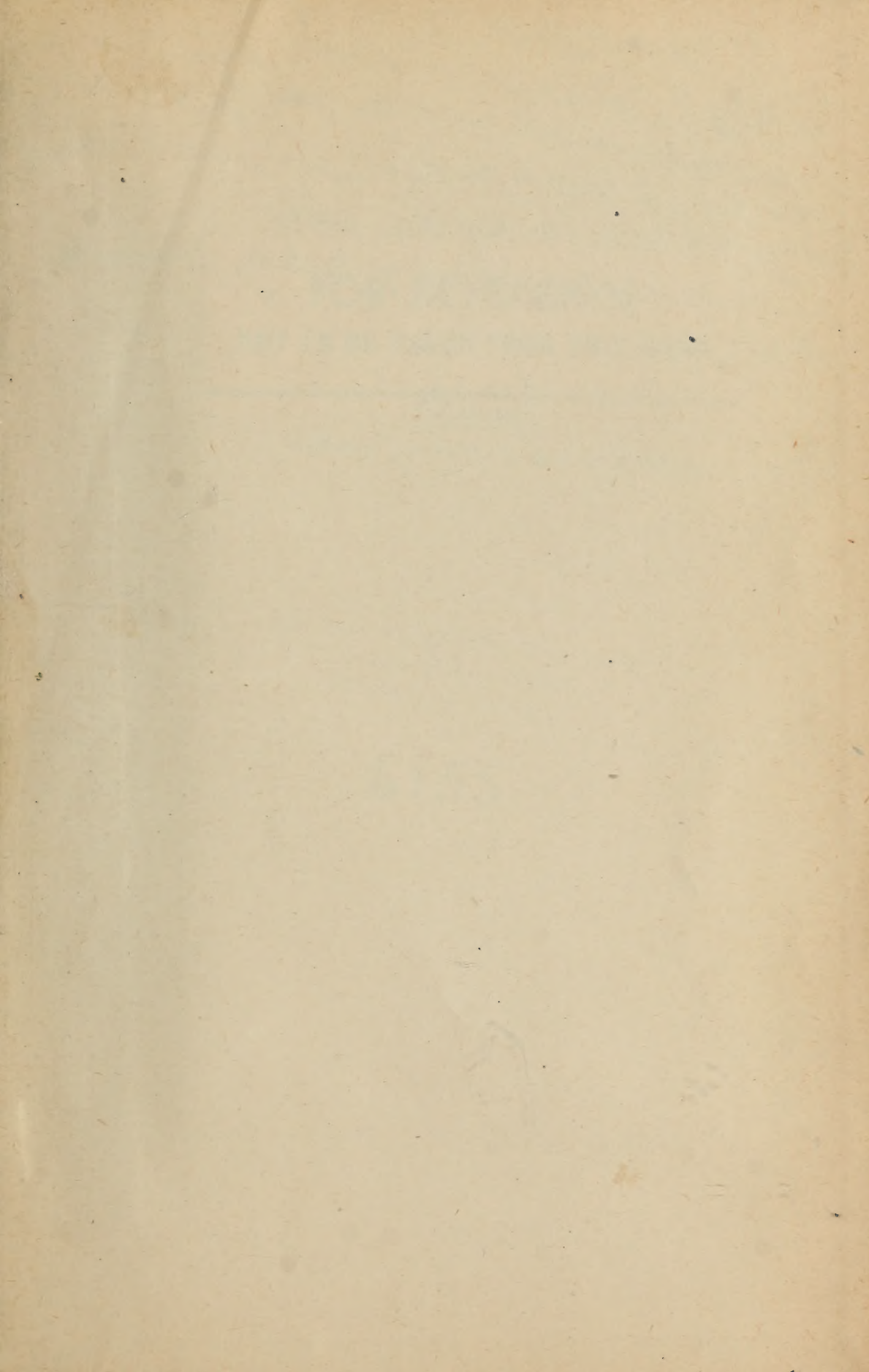
**Volitio**, def., 291.

**Voluntarium**, def., 293—cum necessario comparatur, 293.

**Voluntas**, def. 289—existentia, 290 — influxus in intellectum et vice versa, 290 — actus elicitus et imperatus, 291—ad necessitatem habitudo, 293—voluntas Dei antecedens et consequens, 395.

**Vox**, def., 293.





Hume - things themselves might be known

"Berkeley"

all I know are ideas - because he has unwill'd ideas he concludes they are due to God matter does not exist. - creature spirit must be eternal God must exist as cause of other spirits

Compare ideas of God of Berkeley, Descartes,

Leibnitz :-

"Causality" :-

Hume - customary not necessary relation

*Rich  
Mosey  
and  
son*

**FOR REFERENCE  
NOT TO BE TAKEN FROM THIS ROOM**

THE INSTITUTE OF MEDIAEVAL STUDIES  
10 ELMSLEY PLACE  
TORONTO 5, CANADA

6155.



